

المحاسبة المتوسطة II في المنشآت التجارية والمتخصصة

د. عمرو حسين عبد البر

B.com.(Hon.) جامعه عين شمس

M.Sc.Acct جامعه عين شمس

M.B.A جامعه شمال تكساس..أمريكا

P.h.D جامعه تكساس ..أمريكا

أ.د. يحيى ابو طالب

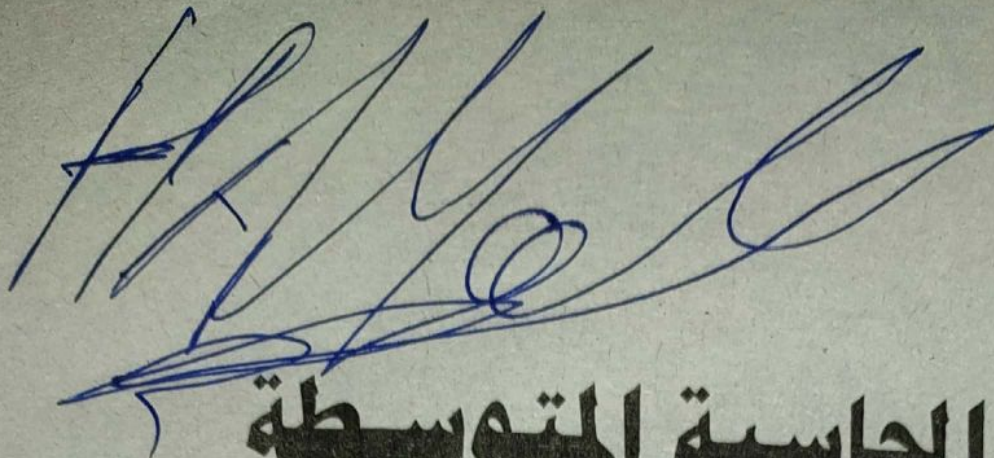
أستاذ المحاسبة والمراجعة

كلية التجارة - جامعة عين شمس

د. مجدى محمد البحيري

دكتوراه الفلسفة في المحاسبة

كلية التجارة - جامعة عين شمس


المحاسبة المتوسطة

في

المنشآت التجارية والمتخصصة

د. عمرو حسين عبد البر

B.com.(Hon.) جامعة عين شمس

M.Sc.Acct جامعة عين شمس

M.B.A جامعة شمال تكساس..أمريكا

P.h.D جامعة تكساس..أمريكا

أ.د. يحيى أبو طالب

أستاذ المحاسبة والمراجعة

كلية التجارة - جامعة عين شمس

د. مجدى محمد البحيري

دكتوراه الفلسفة في المحاسبة

كلية التجارة - جامعة عين شمس

المحاسبة عن المنشآت ذات الفروع

- الفروع المستقلة
- الفروع غير المستقلة

مقدمة

بسم الله الرحمن الرحيم

والصلاة والسلام على سيدنا محمد رسول الله وخاتم الرسل والنبیین أجمعين ﷺ .

تسعى المنشآت باختلاف أنواعها إلى العمل على زيادة مبيعاتها عن طريق زيادة عدد قنوات البيع والتوزيع ، سواء داخل البلاد أو خارجها ، لذلك تعتمد بعض المنشآت إلى إنشاء فروع لها في مناطق أخرى غير المنطقة أو المدينة التي يقع فيها مركزها الرئيسي ، بل قد يمتد نشاطها إلى إنشاء فروع خارج الدولة ، لذا تعرف المنشآت ذات الفروع بأنها المنشآت التي تنشأ فروع لها داخل البلاد أو خارجها بهدف التوسع في نشاطها وزيادة مبيعاتها .

ويحقق إنشاء الفروع عدة أهداف ، منها زيادة حجم المبيعات حيث يتم البيع من خلال مناطق جغرافية واسعة ، وضمان الاتصال المباشر بالعملاء ، كما يؤدي إلى الاستفادة من وفورات النشاط الكبير مثل الاستفادة من وفورات الإنتاج والشراء بكميات اقتصادية .

وتهدف المحاسبة عن المنشآت ذات الفروع إلى إثبات عملياتها المالية ، سواء التي تتم بين المركز الرئيسي والفروع أو بين الفروع والغير أو بين الفروع وبعضها البعض . ويختلف النظام المحاسبي في المنشآت ذات الفروع تبعاً لاختلاف طبيعة نشاط الفروع وحجمها وعددها وعلاقتها بالمركز الرئيسي ، فقد يقوم المركز الرئيسي بمنح سلطات واسعة للفرع ، فيقوم الفرع بشراء معظم ما يحتاج إليه من سلع وبضائع ويتولى بيعها وسداد قيمتها بنفسه ، إضافة إلى سداد مصروفات التشغيل ، وفي هذه الحالة تقتصر العلاقة بين المركز الرئيسي والفرع على تقديم رأس المال الكافي لمزاولة الفرع لنشاطه ، وبالتالي يصبح الفرع كما لو كان منشأة مستقلة يمسك مجموعة دفترية خاصة تمكنه من تسجيل وتبويب عملياته المالية وإعداد القوائم المالية الختامية ، أو قد يقوم المركز الرئيسي بإمداد الفرع بما يحتاج إليه من بضائع وأموال ، على أن يقوم الفرع بتوريد متحصلاته النقدية

للمركز الرئيسى وبالتالى يصبح الفرع كما لو كان أحد مكاتب البيع التابعة للمركز الرئيسى ، وفى هذه الحالة لا يمكك الفرع مجموعة دفترية كاملة تمككه من تسجيل وتبويب أوجه نشاطه واستخراج نتائج عملياته ، حيث يقوم المركز الرئيسى بتسجيل وتبويب عمليات الفرع واستخراج نتائج نشاطه ، وتعرف هذه الفروع بالفروع غير المستقلة .

لذلك سوف نقوم فى هذا الكتاب بدراسة النظام المحاسبى المتبع فى المنشآت ذات الفروع المستقلة وغير المستقلة ، حيث يتناول الفصل الأول المحاسبة عن نشاط الفروع المستقلة ، ويتناول الفصل الثانى القوائم المالية الختامية للفروع المستقلة ، أما الفصل الثالث فيتناول ، المحاسبة عن نشاط الفروع غير المستقلة ، مع مجموعة من التطبيقات العملية ونماذج الإجابة عليها .

وختاماً ، أرجو أن أكون قد وفقت فى عرض وتقديم طبيعة النظام المحاسبى المتبع فى المنشآت ذات الفروع ، سواء المستقلة أو غير المستقلة بالإضافة إلى التطبيقات المتنوعة التى تهدف إلى توضيح إجراءات العمل المحاسبى المتبع فى تلك الفروع ، راجياً من الله ، الوهاب العليم ، الرحمن الرحيم ، أن يتم فضله ورحمته وكرمه على وعلى والدئ وأسرتى .

وفقنا الله وإياكم ، إنه نعم المولى ونعم النصير .

دكتور

يحيى محمد أبو طالب

القاهرة فى أول يناير ٢٠٠٥

الفصل الأول

المحاسبة عن نشاط الفروع المستقلة

مقدمة :

تتميز الفروع المستقلة بأنها تعامل من قبل المركز الرئيسى معاملة المنشأة المستقلة ، فهي تتمتع باستقلال إدارى ومالى إلى حد كبير ، الأمر الذى يجعلها تعامل من الناحية المحاسبية معاملة المنشأة المستقلة ، فهي تمسك حساباتها بنفسها كأي منشأة تجارية ، حيث تستخدم مجموعة مستندية ومجموعة دفترية متكاملة تلائم طبيعتها وتمكنها فى نهاية كل سنة مالية من إعداد حساباتها الختامية (حساب المتاجرة وحساب الأرباح والخسائر) ، وكذلك إعداد قائمة المركز المالى (الميزانية) ، وبالتالي فالنظام المحاسبى المتبع فى نشاط الفروع المستقلة لا يختلف عن النظام المحاسبى المطبق فى أى منشأة تجارية عادية ، إلا أن الفروع المستقلة تستخدم إلى جانب ذلك ، المستندات والدفاتر والسجلات اللازمة لتسجيل معاملاتها مع المركز الرئيسى ، كما يمسك المركز الرئيسى إلى جانب نظامه المحاسبى ، المستندات والدفاتر والسجلات اللازمة لتسجيل وتبويب ورقابة معاملاته مع الفروع المستقلة ، فكل من المركز الرئيسى والفرع المستقل ، ينظر إلى الآخر على أنه أحد المتعاملين معه .

لذلك يقوم الفرع بإمسك حساب جارى المركز الرئيسى يقابله فى دفاتر المركز الرئيسى حساب جارى الفرع ، فهما حسابان متقابلان عكسيان ، بمعنى أن ما يجعل به أحد الحسابين (مديناً) ، يجعل به الحساب الآخر (دائناً) ولذلك ينبغى أن يتساوى رصيد الحسابين دائماً ، ولكن نادراً ما يحدث ذلك ، وفيما يلى تصوير لكل من حساب جارى الفرع فى دفاتر المركز الرئيسى ، وحساب جارى المركز الرئيسى فى دفاتر الفرع تمهيداً لدراسة العلاقة بينهما :

أولاً : فى دفاتر المركز الرئيسى

ح/ جارى الفرع

مدین	دائن
xx	يجعل هذا الحساب مديناً بكل ما يرسله
xx	المركز الرئيسى للفرع أو يدفعه لحسابه
xx	يجعل هذا الحساب دائماً بكل ما يرسله
xx	الفرع للمركز الرئيسى أو يدفعه لحسابه
xx	رصيد مرحل
xx	xx
xx	(رصيد منقول يمثل مديونية الفرع للمركز الرئيسى)

ثانياً : فى دفاتر الفرع

مدین	دائن
xx	يجعل هذا الحساب مديناً بكل ما يرسله
xx	الفرع للمركز الرئيسى أو يدفعه لحسابه
xx	رصيد مرحل
xx	xx
xx	(رصيد منقول يمثل دائنية المركز الرئيسى للفرع)

و غالباً ما يكون رصيد حساب جارى الفرع بدفاتر المركز الرئيسى (مديناً) ، و رصيد حساب جارى المركز الرئيسى فى دفاتر الفرع (دائناً) ، و بطبيعة الحال سيقوم كل من المركز الرئيسى و الفرع المستقل بإعداد الحسابات الختامية و الميزانية مستقلاً عن الآخر ، و يظهر رصيد حساب جارى الفرع فى جانب الأصول من ميزانية المركز الرئيسى و رصيد حساب جارى المركز الرئيسى فى جانب الخصوم فى ميزانية الفرع ، و نظراً لأن إعداد الحسابات الختامية و الميزانية فى نهاية الفترة السالية لكل من المركز الرئيسى و الفرع كلاً على حدة ، لا تختلف عن إعداد الحسابات الختامية و الميزانية لأى منشأة تجارية ، لذلك سنبدأ بدراسة أهم المعاملات التى تتم بين كل من المركز الرئيسى و الفروع المستقلة ، من خلال تسجيلها فى دفاتر اليومية لكل منهما وذلك على النحو التالى :

مستعمل	الحالة أو الاحتمال	في دفاتر المركز الرئيسي	في دفاتر الفرع المستقل (أ)
١	النقدية المرسلة من المركز الرئيسي للفرع : يفرض أن المركز الرئيسي أرسل نقدية للفرع قيمتها ٥٠٠٠ جنيه .	٥٠٠٠ من حـ / جارى الفرع (أ) ٥٠٠٠ إلى حـ / النقدية فى الخزينة	٥٠٠٠ من حـ / النقدية فى الخزينة ٥٠٠٠ إلى حـ / جارى المركز الرئيسى
٢	الأصول الثابتة المرسلة من المركز الرئيسى للفرع : يفرض أن المركز الرئيسى أرسل آلات حاسبة للفرع قيمتها ٩٠٠٠ جنيه .	٩٠٠٠ من حـ / جارى الفرع (أ) ٩٠٠٠ إلى حـ / الأصول الثابتة	٩٠٠٠ من حـ / الآلات ٩٠٠٠ إلى حـ / جارى المركز الرئيسى
٣	البضاعة المرسلة من المركز الرئيسى للفرع : يفرض أن المركز الرئيسى أرسل بضاعة للفرع قيمتها ٧٠٠٠ جنيه .	٧٠٠٠ من حـ / جارى الفرع (أ) ٧٠٠٠ إلى حـ / البضاعة المرسلة للفرع	٧٠٠٠ من حـ / البضاعة الواردة من المركز الرئيسى ٧٠٠٠ إلى حـ / جارى المركز الرئيسى
٤	البضاعة المرتدة من الفرع للمركز الرئيسى : يفرض أن الفرع رد بضاعة للمركز الرئيسى قيمتها ٢٠٠٠ جنيه .	٢٠٠٠ من حـ / البضاعة المرسلة للفرع ٢٠٠٠ إلى حـ / جارى الفرع (أ)	٢٠٠٠ من حـ / جارى المركز الرئيسى ٢٠٠٠ إلى حـ / البضاعة الواردة من المركز الرئيسى
٥	المصروفات التى يدفعها المركز الرئيسى لحساب الفرع : يفرض أن المركز الرئيسى سدد مبلغ ٣٠٠٠ جنيه قيمة إعلانات لحساب الفرع .	٣٠٠٠ من حـ / جارى الفرع (أ) ٣٠٠٠ إلى حـ / النقدية فى الخزينة	٣٠٠٠ من حـ / مصروف الإعلان ٣٠٠٠ إلى حـ / جارى المركز الرئيسى
٦	النقدية المرسلة من الفرع للمركز الرئيسى : يفرض أن الفرع أرسل للمركز الرئيسى مبلغ ٣٠٠٠ جنيه نقداً .	٣٠٠٠ من حـ / النقدية فى الخزينة ٣٠٠٠ إلى حـ / جارى الفرع (أ)	٣٠٠٠ من حـ / جارى المركز الرئيسى ٣٠٠٠ إلى حـ / النقدية فى الخزينة

مستعمل	الحالة أو الاحتمال	في دفاتر المركز الرئيسي	في دفاتر الفرع المستقل (أ)
٧	النقدية المحولة من فرع إلى آخر : وبفرض أن الفرع (أ) حول للفرع (ب) مبلغ ٢٥٠٠ جنيه نقداً .	٢٥٠٠ من حـ / جاري الفرع (ب) ٢٥٠٠ إلى حـ / جاري الفرع (أ)	(أ) في دفاتر الفرع (أ) الذي قام بالتحويل : ٢٥٠٠ من حـ / جاري المركز الرئيسي ٢٥٠٠ إلى حـ / النقدية في الخزينة (ب) في دفاتر الفرع (ب) المحول إليه : ٢٥٠٠ من حـ / النقدية في الخزينة ٢٥٠٠ إلى حـ / جاري المركز الرئيسي
٨	البضاعة المحولة من فرع إلى آخر : وبفرض أن الفرع (أ) حول للفرع (ب) بضاعة بمبلغ ٢٠٠٠ جنيه . ملاحظة : يتم تقويم البضاعة المحولة في دفاتر الفرع بتكلفتها مضافاً إليها مصروفات إرسالها من المركز الرئيسي إليه ، وكذلك مصروفات النقل للفرع المحول إليه ، وتقوم البضاعة المحولة في دفاتر الفرع المحول إليه بتكلفتها مضافاً إليها مصروفات نقلها من المركز الرئيسي إليه مباشرة دون مصروفات نقلها من الفرع المحول منه ، أي تقوم بتكلفتها ومصروفاتها كما لو نقلت مباشرة من المركز الرئيسي .	٢٠٠٠ من حـ / جاري الفرع (ب) (المحول إليه) ٢٠٠٠ إلى حـ / جاري الفرع (أ) (المحول منه)	(أ) في دفاتر الفرع (أ) الذي قام بالتحويل : ١ - عند التحويل : ٢٠٠٠ من حـ / جاري المركز الرئيسي ٢٠٠٠ إلى حـ / البضاعة المحولة للفرع ٢ - في نهاية السنة المالية : ٢٠٠٠ من حـ / البضاعة المحولة للفرع ٢٠٠٠ إلى حـ / المتاجرة (ب) في دفاتر الفرع (ب) المحول إليه : ١ - عند التحويل : ٢٠٠٠ من حـ / البضاعة المحولة للفرع ٢٠٠٠ إلى حـ / جاري المركز الرئيسي ٢ - في نهاية السنة المالية : ٢٠٠٠ من حـ / المتاجرة ٢٠٠٠ إلى حـ / البضاعة المحولة للفرع

مستعمل	الحالة أو الاحتمال	في دفاتر المركز الرئيسي	في دفاتر الفرع المستقل (١)
٩	صافي قيمة البضاعة المرسله للفرع وتمثل الفرق بين البضاعة المرسله للفرع والبضاعة المرتدة للمركز الرئيسي : وبفرض أن صافي قيمة البضاعة المرسله للفرع (١) ١٩٠٠٠ جنيه .	١٩٠٠٠ من حـ/ البضاعة المرسله للفرع ١٩٠٠٠ إلى حـ/ المتاجرة	١٩٠٠٠ من حـ/ المتاجرة ١٩٠٠٠ إلى حـ/ البضاعة الواردة من المركز الرئيسي

المعالجة المحاسبية لأهم المشاكل التي تنشأ بالنسبة للفرع المستقلة مع الفروع الأخرى والمركز الرئيسي :

أولاً - عملية تحويل البضاعة من فرع لآخر :
نظراً لأن عملية تحويل البضاعة من فرع إلى آخر ، يترتب عليها مصروفات تحويل ، لذلك تعالج هذه المصروفات باعتبارها خسارة غير مباشرة يقوم المركز الرئيسي بإقفالها في نهاية السنة المالية في حساب أرباح وخسائر الفروع .
وفيما يلي إيضاح لهذه الحالة :

حالة عملية رقم (١)

قام فرع الإسكندرية بتحويل بضاعة مرسله إليه من المركز الرئيسي بالقاهرة تكلفتها ٥٠٠٠ جنيه ومصروفات إرسالها ٢٠٠ جنيه إلى فرع أسيوط ، بناء على إخطار تحويل من المركز الرئيسي ، وقد بلغت مصروفات التحويل إلى فرع أسيوط ٣٠٠ جنيه ، علماً بأن مصروفات تحويل هذه البضاعة من المركز الرئيسي بالقاهرة إلى فرعه في أسيوط فيما لو أرسلت إليه مباشرة تبلغ ٢٥٠ جنيه .

والمطلوب : إثبات هذه العملية في دفاتر كل من دفاتر المركز الرئيسي ودفاتر فرع الإسكندرية ودفاتر فرع أسيوط .

الحل

١ - قيمة البضاعة المحولة التي تسجل في دفاتر فرع الإسكندرية مضافاً إليها مصروفات النقل إليه ومصروفات نقلها إلى أسيوط

$$= ٥٠٠٠ + ٢٠٠ + ٣٠٠ = ٥٥٠٠ \text{ جنيه}$$

٢ - قيمة البضاعة المحولة إلى فرع أسيوط فيما لو أرسلت إليه مباشرة من المركز الرئيسي بالقاهرة

$$= ٥٠٠٠ + ٢٥٠ = ٥٢٥٠ \text{ جنيه}$$

٣ - قيمة خسارة التحويل من فرع الإسكندرية إلى فرع أسبوط
 $5500 - 5250 = 250$ جنيه

ويتم تسجيل هذه العملية على النحو التالي :

أولاً : في دفاتر فرع الإسكندرية الذي قام بالتحويل :

من ح/ جارى المركز الرئيسى إلى مذكورين	5500
ح/ البضاعة المحولة للفروع (فرع أسبوط)	5250
ح/ النقدية فى الخزينة (مصروفات تحويل)	300

ثانياً : في دفاتر فرع أسبوط الذى حولت إليه البضاعة :

من ح/ البضاعة المحولة من الفروع (فرع الإسكندرية) إلى ح/ جارى المركز الرئيسى	5250
	5250

ثالثاً : في دفاتر المركز الرئيسى :

من مذكورين	5250
ح/ جارى فرع أسبوط	250
ح/ خسارة التحويل	
إلى ح/ جارى فرع الإسكندرية	5500

ثانياً - معالجة الخلاف بين رصيد حساب جارى الفرع فى دفاتر المركز الرئيسى وحساب جارى المركز الرئيسى فى دفاتر الفرع :

أوضحنا فى البداية أن الفرع يقوم بإمساك حساب جارى المركز الرئيسى والذي يقابله فى دفاتر المركز الرئيسى حساب جارى الفرع ، فهما حسابان متقابلان عكسيان ، بمعنى أن يتساوى رصيد الحسابين (مدينياً) يجعل به الحساب الآخر (دائناً) ، ولذلك ينبغي أن المركز الرئيسى (مدينياً) مثلاً بمبلغ 5000 جنيه ، فإن حساب جارى المركز الرئيسى فى دفاتر الفرع يكون (دائناً) بمبلغ 5000 جنيه ، وهذا نادراً ما يحدث لأن عملية المطابقة بين رصيد الحسابين تحتاج إلى تسويات فى نهاية الفترة ، نظراً لأن هناك أسباباً تؤدي إلى وجود خلاف بين رصيد الحسابين ، مرجعها أن يقوم أحد الطرفين سواء المركز الرئيسى أو الفرع بإثبات عمليات دون أن يقوم الطرف الآخر بإثباتها فى تاريخ إعداد الحسابات الختامية والميزانية ، ومن أمثلة هذه العمليات ما يلى :

١ - قد يرسل أحد الطرفين للآخر (المركز الرئيسى أو الفرع) بضاعة أو نقدية قرب نهاية

السنة المالية ، ويثبتها في دفاتره ، ولكن الطرف الآخر (الفرع أو المركز الرئيسي) لم يتسلمها إلا في أوائل السنة المالية التالية .

٢ - قد يدفع أحدهما للآخر (المركز الرئيسي أو الفرع) مصروفاً معيناً أو يحصل لحسابه مبلغاً معيناً قرب نهاية السنة المالية ، ولكن إشعار الخصم أو الإضافة لم يصل للطرف الآخر بعد .

٣ - قد سحب أحدهما على الآخر كمبيالة أو حرر سنداً إذنيّاً ، ولكن المستند لم يصل للطرف الآخر بعد .

وفيما يلي إيضاح يبين مثل هذه الحالات :

حالة عملية رقم (٢)

(أ) حالة إرسال الفرع لمبلغ ٧٠٠٠ جنيه كدفعة نقدية إلى المركز الرئيسي يوم ١٢/٣٠ ، أي قرب انتهاء السنة المالية ، وأثبتها الفرع في دفاتره ، بينما لم تثبت هذه العملية في دفاتر المركز الرئيسي ، إلا عند وصول الإخطار الخاص بها الذي قد وصل في ١/٥ أي في بداية السنة المالية التالية ، ونتيجة لذلك فإن رصيد حساب جاري الفرع في دفاتر المركز الرئيسي يصبح مختلفاً عن حساب المركز الرئيسي في دفاتر الفرع .

(ب) حالة سحب المركز الرئيسي كمبيالة لصالحه على الفرع في اليوم الأخير من السنة المالية بمبلغ ٩٠٠٠ جنيه ، تستحق بعد ٦ شهور ، فأثبتها المركز الرئيسي في دفاتره ولم يثبتها الفرع بعد ، إلا عندما قدمت إليه للقبول في بداية السنة المالية التالية ، ونتيجة لذلك فإن رصيد حساب جاري المركز الرئيسي في دفاتر الفرع يصبح مختلفاً عن رصيد حساب جاري الفرع في دفاتر المركز الرئيسي .

(ج) حالة إرسال المركز الرئيسي للفرع بضاعة بالتكلفة قيمتها ١٥٠٠٠ جنيه قرب نهاية السنة المالية ، فأثبتها المركز الرئيسي في دفاتره ، ولكنها لم تسجل في دفاتر الفرع إلا عندما وصل إليه إخطار وصولها في السنة المالية التالية ، الأمر الذي يعرّقب عليه اختلاف رصيد حساب جاري الفرع في دفاتر المركز الرئيسي عن رصيد حساب جاري المركز الرئيسي في دفاتر الفرع .

(د) حالة قيام أحد عملاء الفرع بسداد مبلغ ٤٠٠٠ جنيه في خزانة المركز الرئيسي لحساب الفرع ، فأثبتها المركز في دفاتره ، ولكن عملية السداد لم تسجل في دفاتر الفرع إلا عند وصول إشعار السداد في السنة المالية التالية ، مما يؤدي إلى اختلاف رصيد حساب جاري الفرع في دفاتر المركز الرئيسي عن حساب جاري المركز الرئيسي في دفاتر الفرع .

(هـ) حالة قيام المركز الرئيسي بقيد مبلغ ٦٠٠ جنيه نصيب الفرع في مصروفات الإعلان والدعاية في نهاية السنة المالية ، ولكن هذه العملية لم يصل إشعارها إلى الفرع إلا في بداية السنة المالية الجديدة ، مما يؤدي إلى اختلاف الرصدين .

لذلك ينبغي إجراء التسويات اللازمة بين حساب جارى الفرع فى دفاتر المركز الرئيسى وحساب جارى المركز الرئيسى فى دفاتر الفرع ، قبل إعداد الحسابات الختامية والميزانية فى صورتها النهائية وتتم التسوية فى مثل هذه الحالات على النحو التالى :

المسألة

يتضح من العمليات السابقة أنه ينبغي لتساوى رصيد حساب جارى الفرع فى دفاتر المركز الرئيسى ، مع رصيد حساب جارى المركز الرئيسى فى دفاتر الفرع ، أن تتم قيود التسوية بالنسبة للعمليات (أ) فى دفاتر المركز الرئيسى ، أما العمليات (ب) ، (ج) ، (د) ، (هـ) فيتم تسويتها فى دفاتر الفرع ويمكن إيضاح ذلك على النحو التالى :

العملية	فى دفاتر المركز الرئيسى	فى دفاتر الفرع
(أ)	• دفعة أرسلها الفرع بتاريخ / / ٩٥ ولا زالت فى الطريق : ٧٠٠٠ من ح/ النقدية بالطريق ٧٠٠٠ إلى ح/ جارى الفرع	لا قيود
(ب)	• قبول كمهولة لأمر المركز الرئيسى استحقاق ٩ شهور : ٩٠٠٠ من ح/ جارى المركز الرئيسى ٩٠٠٠ إلى ح/ أوراق الدفع	لا قيود
(ج)	• بضاعة مرسلة من المركز الرئيسى بالتكلفة ولا زالت بالطريق : ١٥٠٠٠ من ح/ بضاعة بالطريق ١٥٠٠٠ إلى ح/ جارى المركز الرئيسى	لا قيود
(د)	• سداد دفعة نقدية من العميل بخزينة المركز الرئيسى : ٤٠٠٠ من ح/ جارى المركز الرئيسى ٤٠٠٠ إلى ح/ العملاء	لا قيود
(هـ)	• إثبات نصيب الفرع فى مصروفات الإعلان التى لأم بها المركز الرئيسى : ٦٠٠ من ح/ الإعلان ٦٠٠ إلى ح/ جارى المركز الرئيسى	لا قيود

حالة عملية رقم (٢)

لتأكيد ضرورة إجراء التسويات السابقة في دفاتر المركز الرئيسي
ودفاتر الفرع نفرض أن :

(أ) رصيد حساب جارى الفرع في دفاتر المركز الرئيسي في ١٢/٣١/١٩٩٥ (مدينياً)
بمبلغ ٣٩٥٠٠ جنيه .

(ب) رصيد حساب جارى المركز الرئيسي في دفاتر الفرع في ١٢/٣١/١٩٩٥ (دائئاً)
بمبلغ ٢٩٩٠٠ جنيه .

فالمطلوب : تصوير ح/ جارى الفرع في دفاتر المركز الرئيسي ، وح/ جارى
المركز الرئيسي في دفاتر الفرع بعد ترحيل التسويات السابقة .

الحل

أولاً : في دفاتر المركز الرئيسي

مدین		ح/ جارى الفرع		دائن	
٣٩٥٠٠	رصيد منقول	١٢/٣١	٧٠٠٤	١٢/٣١	من ح/ النقدية بالطريق
				١٢/٣١	رصيد مرحل
٣٩٥٠٠			٣٩٥٠٠		
٣٢٥٠٠	رصيد منقول	١/١			

ثانياً : في دفاتر الفرع

مدین		ح/ جارى المركز الرئيسي		دائن	
٩٠٠٠	إلى ح/ أوراق الدفع	١٢/٣١	٢٩٩٠٠	١٢/٣١	رصيد منقول
٤٠٠٠	إلى ح/ العملاء	١٢/٣١	١٥٠٠٠	١٢/٣١	من ح/ بضاعة بالطريق
٣٢٥٠٠	رصيد مرحل	١٢/٣١	٦٠٠	١٢/٣١	من ح/ الإعلان
٤٥٥٠٠			٤٥٥٠٠		
			٣٢٥٠٠	١/١	رصيد منقول

الفصل الثاني

القوائم المالية الختامية للفروع المستقلة

مقدمة :

نظراً لأن الفرع المستقل يتميز بأنه يمسك مجموعة مستندية ودفترية متكاملة ، لذلك يقوم الفرع في نهاية كل فترة مالية (سنة عادة) بدرصيد حسابات الأستاذ وإعداد ميزان المراجعة وقوائم الجرد تمهيداً لإعداد القوائم المالية الختامية ، كما هو الحال بالنسبة لأي منشأة مستقلة ، أي يتم إعداد الحسابات الختامية (حساب المتاجرة وحساب الأرباح والخسائر) وقائمة المركز المالي (الميزانية) ، على أن يتم ترحيل نتيجة نشاط الفرع المستقل من ربح أو خسارة إلى الجانب الدائن أو المدين من حساب جاري المركز الرئيسي باعتباره يمثل حساب رأس المال المستثمر في الفرع

أما بالنسبة لعلاقة المركز الرئيسي بالفروع المستقلة ، فإنه يقوم باستلام صورة من كل من ميزان المراجعة وحساب المتاجرة وحساب الأرباح والخسائر وقائمة المركز المالي (الميزانية) لكل فرع من فروع المستقلة ، ثم يقوم المركز الرئيسي بتسجيل نتائج أعمال كل فرع من ربح أو خسارة ، وذلك بجعل حساب جاري الفرع مديناً في حالة الربح وحساب أرباح وخسائر الفروع دائناً ، وجعل حساب جاري الفرع دائناً في حالة الخسارة وحساب أرباح وخسائر الفروع مديناً ، على أن يقلل حساب أرباح وخسائر الفروع بدوره في حساب الأرباح والخسائر العام للمركز الرئيسي ، وبالتالي تكون قيود الإقفال في دفاتر الفرع المستقل ودفاتر المركز الرئيسي على النحو التالي :

أولاً : في دفاتر الفرع المستقل :

يتم إقفال حساب أرباح وخسائر الفرع في حساب جاري المركز الرئيسي وفقاً للاحتمال التالي :

(أ) الاحتمال الأول : تحقيق صافي ربح ، يكون القيد كما يلي :

من حـ/ الأرباح والخسائر إلى حـ/ جاري المركز الرئيسي (اقفال حساب الأرباح والخسائر في حساب جاري المركز الرئيسي)	xx	xx
---	----	----

(ب) الاحتمال الثانى : تحقيق صافى خسارة ، يكون القيد كما يلى :

من حـ/ جارى المركز الرئيسى إلى حـ/ الأرباح والخسائر (إقفال حساب الأرباح والخسائر فى حساب جارى المركز الرئيسى)	xx	xx
---	----	----

ثانياً : فى دفاتر المركز الرئيسى :

يتم إقفال أرباح وخسائر الفرع فى حساب أرباح وخسائر الفروع وفقاً للاحتمالات التالية :

(أ) الاحتمال الأول : تحقيق الفرع (س) لصافى ربح ، يكون القيد كما يلى :

من حـ/ جارى الفرع (س) إلى حـ/ أرباح وخسائر الفروع	xx	xx
--	----	----

(ب) الاحتمال الثانى : تحقيق الفرع (ص) لصافى خسارة ، يكون القيد كما يلى :

من حـ/ أرباح وخسائر الفروع إلى حـ/ جارى الفرع (ص)	xx	xx
--	----	----

حالة عملية رقم (٤)

لإعداد الحسابات الختامية والميزانية (لأحد الفروع المستقلة) :
فيما يلى البيانات والمعلومات المستخرجة من دفاتر أحد الفروع المستقلة عن نشاطه
خلال السنة المالية المنتهية فى ٣١ ديسمبر ١٩٩٥ :

جلبه	- بضاعة واردة من المركز الرئيسى
٢٧٠٠٠	- مشتريات آجلة
٢٤٠٠٠	- مشتريات نقدية
١٢٠٠٠	- مبيعات آجلة
٦٠٠٠٠	- مبيعات نقدية
٤٨٠٠٠	- مدفوع للموردين نقداً
١٥٠٠٠	

- محصل من العملاء نقداً ٤٥٠٠٠
- مصروفات دفعها المركز الرئيسي لحساب الفرع ١٠٥٠٠
- مصروفات دفعها الفرع نقداً ١٣٥٠٠
- نقدية مرسله من المركز الرئيسي للفرع أثناء الفترة ٦٠٠٠
- نقدية مرسله من الفرع للمركز الرئيسي أثناء لفترة ٤٢٠٠٠
- بضاعة آخر الفترة في ١٢/٣١ ٧٥٠٠
- آلات مرسله من المركز الرئيسي للفرع أول الفترة ٣٠٠٠
- معدل إهلاك الآلات ٢٠٪ سنوياً

في ضوء البيانات والمعلومات السابقة يمكن إعداد الحسابات الختامية والميزانية للفرع المستقل وبيان تأثيرها على حسابات المركز الرئيسي وذلك على النحو التالي :

المحلل

أولاً - في دفاتر الفرع المستقل :

يتم فتح الحسابات التالية :

- ١ - حساب جارى المركز الرئيسي
- ٢ - حساب البضاعة الواردة من المركز الرئيسي
- ٣ - حساب المدينون
- ٤ - حساب الدائنين
- ٥ - حساب النقدية فى الخزينة

١ - ح/ جارى المركز الرئيسي

من ح/ البضاعة الواردة من المركز الرئيسي	٢٧٠٠٠	إلى ح/ النقدية فى الخزينة	٤٢٠٠٠
من ح/ النقدية فى الخزينة	٦٠٠٠	رصيد مرحل فى ١٢/٣١	٤٥٠٠
من ح/ الآلات	٣٠٠٠		
من ح/ المصروفات	١٠٥٠٠		
	٤٦٥٠٠		٤٦٥٠٠
رصيد منقول فى ١٢/٣١	٤٥٠٠	رصيد مرحل فى ١٢/٣١	٣٢٤٠٠
من ح/ الأرباح والخسائر فى ١٢/٣١	٢٧٩٠٠		
	٣٢٤٠٠		٣٢٤٠٠
رصيد منقول فى ١٢/٣١	٣٢٤٠٠		

٢ - ح / البضاعة الواردة من المركز الرئيسي

٢٧٠٠٠	إلى ح / جارى المركز الرئيسى	٢٧٠٠٠
من ح / المدساجرة	فى ١٢/٣١	
٢٧٠٠٠		٢٧٠٠٠
١٢/٣١		

٣ - ح / المدينون

٤٥٠٠٠	إلى ح / المبيعات	٦٠٠٠٠
١٥٠٠٠		
٦٠٠٠٠		٦٠٠٠٠
	رصيد معلق فى ١/١	١٥٠٠٠
من ح / النقدية فى الخزينة		
رصيد مراد فى ١٢/٣١		

٤ - ح / الدائنون

٢٤٠٠٠	إلى ح / النقدية فى الخزينة	١٥٠٠٠
	رصيد مراد فى ١٢/٣١	٩٠٠٠
٢٤٠٠٠		٢٤٠٠٠
٩٠٠٠	رصيد معلق فى ١/١	
من ح / المشتريات		

٥ - ح / النقدية فى الخزينة

١٢٠٠٠	إلى ح / جارى المركز الرئيسى	٦٠٠٠
١٥٠٠٠	إلى ح / المبيعات	٤٨٠٠٠
١٣٥٠٠	إلى ح / المدينون	٤٥٠٠٠
٤٢٠٠٠		
١٦٥٠٠		
٩٩٠٠٠		٩٩٠٠٠
	رصيد معلق فى ١/١	١٦٥٠٠
من ح / المشتريات		
من ح / الدائنون		
من ح / المصروفات		
من ح / جارى المركز الرئيسى		
رصيد مراد فى ١٢/٣١		

أما الحسابات الختامية والميزانية (الخاصة بالفرع) فتظهر كما يلي :

ح/ المتاجرة عن السنة المالية المنتهية في ١٩٩٥/١٢/٣١

من ح/ المبيعات (آجلة ونقدية)	١٠٨٠٠٠	إلى ح/ البضاعة الواردة من المركز الرئيسي	٢٧٠٠٠
من ح/ بضاعة آخر الفترة	٧٥٠٠	إلى ح/ المشتريات (آجلة ونقدية)	٣٦٠٠٠
		إلى ح/ الأرباح والخسائر (مجمل الربح)	٥٢٥٠٠
	١١٥٥٠٠		١١٥٥٠٠

ح/ الأرباح والخسائر عن السنة المالية المنتهية في ١٩٩٥/١٢/٣١

من ح/ المتاجرة (مجمل الربح)	٥٢٥٠٠	إلى ح/ المصروفات (سواء التي دفعها الفرع أو التي دفعها المركز الرئيسي)	٢٤٠٠٠
		إلى ح/ إهلاك الآلات	٦٠٠
		إلى ح/ المركز الرئيسي (صافي الربح)	٢٧٩٠٠
	٥٢٥٠٠		٥٢٥٠٠

ميزانية الفرع في ١٩٩٥/١٢/٣١

ح/ جاري المركز الرئيسي	٣٢٤٠٠	الأصول الثابتة		
دائرون	٩٠٠٠	الآلات	٣٠٠٠	
		- مخصص إهلاك الآلات	٦٠٠	
		الأصول المتداولة		٢٤٠٠
		مخزون البضاعة	٧٥٠٠	
		مدينون	١٥٠٠٠	
		النقدية في الخزينة	١٦٥٠٠	٣٩٠٠٠
	٤١٤٠٠			٤١٤٠٠

ثانياً - فى دفاتر المركز الرئيسى :

يقوم المركز الرئيسى بفتح الحسابات التالية :

- ١ - ح/ جارى الفرع .
- ٢ - ح/ البضاعة المرسلة للفرع .
- ٣ - ح/ الأرباح والخسائر .

١ - ح/ جارى الفرع (....)

٢٧٠٠٠	إلى ح/ البضاعة المرسلة للفرع (....)	٤٢٠٠٠	من ح/ النقدية فى الخزينة
٦٠٠٠	إلى ح/ النقدية فى الخزينة	٤٥٠٠	رصيد مرسل فى ١٢/٣١
٣٠٠٠	إلى ح/ الآلات		
١٠٥٠٠	إلى ح/ المصروفات		
٤٦٥٠٠		٤٦٥٠٠	
٤٥٠٠	رصيد منقول فى ١٢/٣١	٣٢٤٠٠	رصيد مرسل فى ١٢/٣١
٢٧٩٠٠	إلى ح/ الأرباح والخسائر فى ١٢/٣١	٣٢٤٠٠	
٣٢٤٠٠		٣٢٤٠٠	
٣٢٤٠٠	رصيد منقول فى ١/١		

ملاحظة : يلاحظ تطابق رصيد ح/ جارى الفرع وقدره ٣٢٤٠٠ جنيه فى دفاتر المركز الرئيسى مع رصيد حساب جارى المركز الرئيسى فى دفاتر الفرع ، نظراً لأن جميع العمليات التى قام الفرع بتسجيلها ، قد قام المركز الرئيسى أيضاً بتسجيلها .

٢ - ح/ البضاعة المرسلة للفرع (....)

٢٧٠٠٠	إلى ح/ المتاجرة فى ١٢/٣١	٢٧٠٠٠	من ح/ جارى الفرع (....)
٢٧٠٠٠		٢٧٠٠٠	

٣ - ح/ الأرباح والخسائر عن السنة المالية المنتهية في ١٢/٣١/١٩٩٥

من ح/ المتاجرة	xx	إلى ح/ المصروفات	xx
(مجمل الربح)		(المركز الرئيسي)	
رصيد مرحل في ١٢/٣١	xx	إلى ح/ الإهلاكات	xx
(صافي خسارة)		(المركز الرئيسي)	
		رصيد مرحل (صافي الربح)	xx
		في ١٢/٣١	
	xx		xx
رصيد منقول في ١٢/٣١	xx	رصيد منقول في ١٢/٣١	
من ح/ جاري الفرع (....)	٢٧٩٠٠		
(صافي ربح)			

يلاحظ ما يلي :

- ١ - المرحلة الأولى من حساب الأرباح والخسائر خاصة بنتيجة نشاط المركز الرئيسي .
- ٢ - المرحلة الثانية خاصة بنتيجة المركز الرئيسي مضافاً إليه نتائج نشاط الفروع المستقلة باعتبار المركز الرئيسي والفروع وحدة واحدة ، أي منشأة واحدة .

الفصل الثالث

المحاسبة عن نشاط الفروع غير المستقلة

مقدمة :

الفروع غير المستقلة ، هي تلك الفروع التي يتولى إدارتها والإشراف عليها وإمساك حساباتها المركز الرئيسى ، لذلك يعتمد النظام المحاسبى فى حالة الفروع غير المستقلة على أساس أن تلك الفروع لا تقوم بإمساك مجموعة مستندية ودفترية كاملة تمكدها من إعداد حساباتها الختامية وإعداد مركزها المالى المستقل ، وإنما تحتفظ بدفاتر إحصائية تمكدها من إعداد كشوف الحركة اليومية من مبيعات ومشتريات ومصروفات ومتحصلات ومدفوعات وغير ذلك ، على أن يقوم الفرع بإرسالها على فترات دورية مديدة بالمستندات إلى المركز الرئيسى .

ويتوقف النظام المحاسبى المتبع فى المركز الرئيسى فى مثل هذه الحالات ، على درجة استقلال الفروع ودرجة الرقابة المطلوب أن يقوم بها المركز الرئيسى ، وطبيعة ونوع العمليات التى تباشرها تلك الفروع وعددها ، فإذا كان عدد الفروع قليلاً ، وكانت عملياتها محدودة ، فيمكن دمج عمليات تلك الفروع ضمن عمليات المركز الرئيسى فى نظام محاسبى واحد .

فعلى سبيل المثال ، تدمج عمليات المبيعات الخاصة بالفرع والمركز الرئيسى فى حساب واحد ، كما تدمج باقى العمليات من مشتريات وغيرها من المصروفات التى تخص الفروع والمركز الرئيسى فى حسابات مشتركة ، أى أن تصميم النظام المحاسبى فى مثل هذه الحالة يشابه النظام المحاسبى فى المنشآت ذات الأقسام ، أما فى حالة زيادة عدد الفروع وتشعب نشاطها ، فيقوم المركز الرئيسى بإمساك حسابات خاصة لكل فرع على حدة ، حتى يتمكن من تحديد نتيجة نشاطه ، ولذلك فالنظام المحاسبى المتبع فى حالة الفروع غير المستقلة ، يعفى الفروع من إمساك مجموعة مستندية ودفترية كاملة وبالتالي تعتمد فى تحديد نشاطها على المركز الرئيسى والذى عليه أن يضطلع بتلك المهمة .

وتختلف أسس المحاسبة التى تتبع لإثبات عمليات الفروع غير المستقلة وفقاً للطريقة المستخدمة فى تسعير البضائع المرسله من المركز الرئيسى إلى هذه الفروع ، حيث تنقسم الطرق المتبعة فى هذه الحالة إلى ما يلى :

- ١ - تسعير البضاعة المرسلة من المركز الرئيسي إلى الفرع بسعر التكلفة .
- ٢ - تسعير البضاعة المرسلة من المركز الرئيسي إلى الفرع بسعر البيع .
- ٣ - تسعير البضاعة المرسلة من المركز الرئيسي إلى الفرع بسعر التكلفة بالإضافة إلى نسبة مئوية محددة .
- ٤ - تسعير البضاعة المرسلة من المركز الرئيسي إلى الفرع بسعر افتراضي .

وسوف نبدأ بدراسة هذه الطرق وفقاً للتقسيم التالي :

القسم الأول

الطرق المحاسبية المتبعة لتحديد نتيجة نشاط الفروع غير المستقلة في حالة تسعير البضاعة المرسلة من المركز الرئيسي إلى الفروع بالتكلفة .

عند إرسال البضاعة من المركز الرئيسي إلى فروعه مسعرة بالتكلفة ، يتبع لتحديد نتيجة نشاط الفروع (غير المستقلة) من ربح أو خسارة إحدى الطرق التالية :

الطريقة الأولى : المقارنة بين إيرادات ومصروفات الفرع .

الطريقة الثانية : المقارنة بين رأس المال المستثمر في الفرع في أول وآخر الفترة .

الطريقة الأولى : المقارنة بين إيرادات ومصروفات الفرع

في هذه الطريقة يقوم الفرع بإعداد كشف الحركة اليومية والذي ينقسم إلى مجموعة من الأعمدة تمثل أوجه نشاط الفرع ، حيث يقسم كشف الحركة اليومية إلى الأعمدة التالية على سبيل المثال :

٢ - عمودان لتسجيل حركة النقدية ، حيث يسجل في العمود الأول المتحصلات النقدية من واقع أذن التوريد ، وفي العمود الثاني تسجل المدفوعات النقدية من واقع أذن الصرف الداخلية المؤيدة بالمستندات الخارجية ، ويظهر فيهما الرصيد النقدي أول اليوم والرصيد النقدي آخر اليوم .

٢ - عمودان للمدينين ، يسجل في العمود الأول الرصيد من واقع كشف الحركة اليومية السابق ، وقيم فواتير البيع بالأجل ، وفي العمود الثاني تسجل المتحصلات من المدينين ومردودات المبيعات الآجلة والخصم المسروح به والديون المعدومة ، كل ذلك

من واقع المستندات المؤيدة لهذه العمليات ، وفي النهاية رصيد المدينين في نهاية اليوم .

٣ - عمودان للدائنين ، يسجل في العمود الأول الرصيد من واقع كشف الحركة اليومية السابق ، وقيم فواتير الشراء بالآجل ، وفي العمود الثانى المدفوعات للدائنين ومردودات المشتريات الآجلة والخصم المكتسب وفي النهاية رصيد الدائنين في نهاية اليوم .

٤ - تخصص أعمدة أخرى بحسب طبيعة نشاط الفرع واحتياجات المركز الرئيسى من تحليلات إضافية .

في نهاية كل فترة مناسبة ، كل أسبوع أو كل شهر ، يرسل الفرع هذه الكشوف إلى المركز الرئيسى مؤيدة بالمستندات ، فالمبيعات النقدية تؤيدها كشوف حركة الخزينة وقسائم البيع النقدى ، والمبيعات الآجلة تؤيدها صور فواتير البيع الآجلة ، والمشتريات الآجلة تؤيدها فواتير الشراء التى تحمل توقيعات رؤساء الأقسام وأمناء المخازن ، ومردودات المبيعات ومردودات المشتريات تؤيدها صور إشعارات الإضافة التى ترسل للمدينين (العملاء) ، وإشعارات الخصم التى ترد من الدائنين (الموردين) ، والخصم المسموح به والمكتسب ومسموحات المبيعات والمشتريات والديون المعدومة ، كل هذه العمليات تؤيدها الإشعارات ، أما المصروفات على اختلاف أنواعها فتؤيدها الفواتير والإيصالات والمستندات الخارجية والداخلية .

من واقع كشوف الحركة اليومية والمستندات المؤيدة لها ، والتى يرسلها الفرع إلى المركز الرئيسى بصورة دورية ، يمكن المركز الرئيسى بعد مراجعة المستندات ، على ما جاء بكشوف الحركة اليومية ، أن يسجل عمليات الفرع فى دفاتر اليومية المساعدة ، التى يخصص فى كل منها عدد من الأعمدة تمثل نشاط كل فرع على حدة .

فعلى سبيل المثال ، إذا كان هناك فرع واحد تابع للمركز الرئيسى ، فيخصص عمودان بدفتر النقدية للمتحصلات وعمودان للمدفوعات ، كما يخصص فى دفتر يومية المبيعات (الآجلة) عمود آخر لمبيعات الفرع (الآجلة) ، كذلك يخصص عمود فى يومية المشتريات (الآجلة) لمشتريات الفرع الآجلة .

من واقع اليوميات المساعدة يتم الترحيل إلى الحسابات المختصة والتى تمثل نشاط كلاً من المركز الرئيسى والفرع أو الفروع ، وفى هذه الحالة يمكن أن يصمم دفتر الأستاذ بأكثر من عمود ، عمود للمركز الرئيسى وأعمدة أخرى للفروع ، وبذلك يفتح للفروع عدداً من الحسابات مساوياً لما يفتح لنشاط المركز الرئيسى .

هذه الدورة المحاسبية بين الفرع والمركز الرئيسي ، يمكن تحقيقها في حالة ما إذا كان عدد الفرع محدوداً ، أما في حالة تعدد الفرع ، فيصبح من الصعب ، السيطرة على الدورة المحاسبية بين الفرع والمركز الرئيسي ، إلا في حالة استخدام أنظمة الحاسبات الإلكترونية .

أما في حالة عدم استخدام الحاسبات الإلكترونية ، فيمكن للمركز الرئيسي ، أن يختصر عدد الحسابات الخاصة بالفرع ، حيث يلجأ المركز الرئيسي إلى استخدام الحسابات المساعدة ، التي يمثل كلا منها حساباً إجمالياً في دفتر الأستاذ العام ، وأهم الحسابات المساعدة التي يمسكها المركز الرئيسي لكل فرع من فروعها ، الحسابات المساعدة التالية :

- ١ - حساب النقدية بالفرع (مقبوضات ومدفوعات) .
- ٢ - حساب مدبني الفرع .
- ٣ - حساب الأصول الثابتة بالفرع .
- ٤ - حساب البضاعة المرسلة للفرع .
- ٥ - حساب بضاعة الفرع .
- ٦ - حساب مصروفات الفرع .
- ٧ - حساب أرباح وخسائر الفرع .

ولاحظ بالنسبة لتلك الحسابات ما يلي :

لا يختلف الحسابان الأول والثاني (حساب النقدية بالفرع) ، (حساب مدبني الفرع) ، من ناحية نوع العمليات التي تنفذ بهما عن مثيلاتها الخاصة بالمركز الرئيسي . وفيما يلي بيان الهدف من كل حساب وطبيعته المحاسبية :

١ - حساب النقدية بالفرع :

يهدف هذا الحساب إلى مراقبة حركة النقدية بالفرع من مقبوضات ومدفوعات سواء التي تتم عن طريق النقدية في الخزينة أو عن طريق بنك الفرع لذلك :

يجعل هذا الحساب (مدبني) : يرصد النقدية بالفرع (خزينة وبنك) أول الفترة (كرصيد منقول من الفترة السابقة) ، كذلك بالنقدية المحصلة أثناء الفترة ، سواء أكانت من مبيعات الفرع النقدية أو من محصلات من المدبنين .

ويجعل هذا الحساب (دائناً) : بالنقدية المرسلة من الفرع للمركز الرئيسي أثناء الفترة ، وكذلك بقيمة المصروفات النقدية ، والمشتريات النقدية .

ورصيد هذا الحساب في نهاية الفترة ، يمثل النقدية في الخزينة أو بالبنك في نهاية الفترة (كرصيد مرحل للفترة التالية) .

٢ - حساب مدينى الفرع :

يهدف هذا الحساب إلى مراقبة دفتر أستاذ مساعد مدينى الفرع ، فهو حساب إجمالى ، يمثل رصيده مجموع مدينى الفرع فى أى وقت لذلك :

يجعل هذا الحساب (مدينياً) : بمجموع حسابات أرصدة مدينى الفرع أول الفترة وكذلك بقيمة المبيعات الآجلة أثناء الفترة (مع جعل حـ/ بضاعة الفرع دائناً بقيمتها) .

ويجعل هذا الحساب (دائناً) : بقيمة البضاعة المرتدة من مدينى أو عملاء الفرع (مع جعل حـ/ بضاعة الفرع مدينياً) ، كذلك يجعل هذا الحساب دائناً ، بقيمة المحصل من عملاء الفرع (مع جعل حـ/ النقدية بالفرع مدينياً) ، وكذلك يجعل دائناً بقيمة الخصم المسموح به والديون المعدومة (مع جعل حـ/ مصروفات الفرع مدينياً) .

ورصيد هذا الحساب ، يمثل مجموع أرصدة حسابات دفتر أستاذ مدينى الفرع فى نهاية الفترة .

٣ - حساب الأصول الثابتة بالفرع :

يهدف هذا الحساب إلى مراقبة الأصول الثابتة لدى الفرع من آلات وآثاث وسيارات ومبانى ، فهو حساب مراقبة إجمالى لسجل الأصول الثابتة بالفرع .

يجعل هذا الحساب (مدينياً) : بالرصيد أول الفترة لمختلف أنواع الأصول الثابتة ، وكذلك بقيمة إضافات الأصول الثابتة أثناء الفترة ، سواء التى يشتريها الفرع أو التى يحصل عليها من المركز الرئيسى ، وفى هذه الحالة يجعل حساب النقدية بالفرع (دائناً) فى حالة الشراء النقدي أو حساب دائنى الفرع (دائناً) فى حالة الشراء الآجل ، أو قد يجعل حـ/ الأصول الثابتة بالمركز الرئيسى (دائناً) فى حالة حصول الفرع على جزء من تلك الأصول من المركز الرئيسى .

ويجعل هذا الحساب (دائناً) : بقيمة إهلاكات الأصول الثابتة ، (مع جعل حـ/ مصروفات الفرع (مدينياً) ، ويجعل (دائناً) أيضاً بتكلفة ما تم بيعه من أصول ثابتة أثناء الفترة ، (مع جعل حـ/ نقدية الفرع (مدينياً) فى حالة البيع النقدي أو حـ/ مدينى الفرع (مدينياً) فى حالة البيع على الحساب .

ورصيد هذا الحساب فى نهاية الفترة ، يمثل قيمة مفردات سجل الأصول الثابتة بالفرع .

٤ - حساب البضاعة المرسله للفرع :

يهدف هذا الحساب إلى تسجيل ورقابة حركة البضاعة المرسله من وإلى المركز الرئيسى والفرع أو الفروع ، وهو حساب بسيط ، ويبدأ دائماً (دائناً) لذلك .:

يجعل هذا الحساب دائناً : بقيمة البضاعة التي ترسل إلى الفرع مقومة بالتكلفة
 أثناء الفترة ، مع (جعل حـ/ بضاعة الفرع مديناً) .
 ويجعل هذا الحساب مديناً : بقيمة البضاعة التي ترد من الفرع للمركز الرئيسي
 مقومة بالتكلفة السابقة ، مع (جعل حـ/ بضاعة الفرع دائناً) .
 ورصيد هذا الحساب يمثل صافي قيمة البضاعة المرسله من المركز الرئيسي للفرع
 وهو دائماً (دائن) ، ويقفل رصيد هذا الحساب في نهاية الفترة في حساب متاجرة المركز
 الرئيسي .

حالة عملية رقم (٥)

- أرسل المركز الرئيسي خلال السنة المالية بضاعة تكلفتها ٤١٠٠٠ جنيه للفرع (أ)
 - ارتد من الفرع بضاعة تكلفتها ٣٠٠٠ جنيه .
 في هذه الحالة يظهر حساب البضاعة المرسله للفرع في دفاتر المركز الرئيسي علم
 النحو التالي :

مدین	حـ/ البضاعة المرسله للفرع	دائرن
٣٠٠٠	إلى حـ/ بضاعة الفرع (أ) بالتكلفة	من حـ/ بضاعة الفرع (أ) بالتكلفة
٢٨٠٠٠	إلى حـ/ متاجرة المركز الرئيسي	
٤١٠٠٠		

٥ - حساب بضاعة الفرع :

يهدف هذا الحساب إلى تحديد مجمل ربح الفرع ، فهو يقوم بوظيفة حساب
 المتاجرة ، لذلك :

يجعل هذا الحساب مديناً : بقيمة البضاعة في أول الفترة بالتكلفة وكذلك بقيمة
 البضاعة المرسله من المركز الرئيسي للفرع مقومة بالتكلفة (مع جعل حـ/ البضاعة المرسله
 للفرع دائناً) ، كما يجعل (مديناً) بتكلفة المشتريات المحلية التي تتم بمعرفة الفرع (مع
 جعل حـ/ النقدية في الخزينة أو البنك أو حـ/ دائلي الفرع دائناً) .

كذلك يجعل (مديناً) بقيمة المصروفات التي صرفت على البضاعة المرسله
حتى وصولها إلى مخازن الفرع مع (جعل حـ / النقدية في الخزينة أو البنك دائناً) ويجعل
(مديناً) أيضاً بقيمة مرتجعات ومسموحات المبيعات ومصروفات المشتريات المحلية .
ويجعل هذا الحساب دائناً : بقيمة المبيعات النقدية أو الآجلة (مع جعل حـ /
النقدية في الخزينة أو البنك أو حساب مدينى الفرع (مديناً) ، كما يجعل (دائناً) بقيمة
البضاعة المرتدة من الفرع إلى المركز الرئيسى (مع جعل حـ / البضاعة المرسله للفرع
مديناً) ، كذلك يجعل (دائناً) بقيمة مرتجعات ومسموحات المشتريات .
ويمثل رصيد حـ / بضاعة الفرع ، مجمل ربح أو خسارة نشاط الفرع خلال
الفترة ، والذي يقفل بدوره فى حـ / أرباح وخسائر الفرع .

حالة عملية رقم (٦)

من واقع العمليات التالية المطلوب تصوير حساب بضاعة الفرع (أ)
فى دفاتر المركز الرئيسى :

٨٤٠٠ -	جنيه بضاعة فى أول الفترة بالتكلفة .
٤١٠٠٠ -	جنيه بضاعة مرسله من المركز الرئيسى للفرع (أ) مقومة بالتكلفة
٦٣٠٠ -	جنيه مشتريات محلية بالآجل .
٦٢٠٠٠ -	جنيه مبيعات نقدية .
٦٣٠٠ -	جنيه مبيعات آجلة .
٣٠٠٠ -	جنيه بضاعة مرتدة من الفرع (أ) إلى المركز الرئيسى .
٦٠٠ -	جنيه مرتجعات (مردودات) مبيعات .
٢٠٠ -	جنيه مرتجعات (مردودات) مشتريات .
٢٥٠ -	جنيه مسموحات مبيعات .
١٥٠ -	جنيه مصروفات نقل المشتريات المحلية .
٣٠٠ -	جنيه مسموحات مشتريات .
٦٣٠٠ -	جنيه بضاعة آخر الفترة (بالتكلفة) .

الميل

ح/ بضاعة الفرع (أ)

مدين

من ح/ النقدية في الخزينة	٦٢٠٠٠	١/١	رصيد بضاعة أول الفترة بالتكلفة	٨٤٠٠
(مبيعات نقدية)			إلى ح/ البضاعة المرسلة للفرع (أ)	٤١٠٠٠
من ح/ مديلي الفرع (مبيعات آجلة)	٦٣٠٠	-	إلى ح/ دائلي الفرع (مشتريات محلية)	٦٣٠٠
من ح/ البضاعة المرسلة للفرع (أ)	٣٠٠٠	-	إلى ح/ مديلي الفرع (مردودات المبيعات)	٦٠٠
(مرتجعات الفرع (أ))			إلى ح/ مديلي الفرع (مسموحات المبيعات)	٢٥٠
من ح/ دائلي الفرع (مردودات المشتريات)	٢٠٠	-	إلى ح/ النقدية في الخزينة (مصروفات نقل)	١٥٠
من ح/ دائلي الفرع (مسموحات المشتريات)	٣٠٠	-	المشتريات المحلية	
رصيد مرجل في ١٢/٣١	٦٣٠٠		إلى ح/ أرباح وخسائر الفرع (أ)	٢١٤٠٠
يمثل بضاعة آخر الفترة				
	٧٨١٠٠			٧٨١٠٠

ويمكن إعادة تصوير حساب بضاعة الفرع (أ) باعتباره حساب متاجرة
على النحو التالي :

مدین ح/ متاجرة الفرع (ا) عن السنة المالية المنتهية فى ١٢/٣١ دائن

من ح/ المبيعات	٦٨٣٠٠	إلى ح/ بضاعة أول الفترة	٨٤٠٠
(نقدية وآجلة)		إلى ح/ البضاعة المرسلة	٤١٠٠٠
(-) مردودات المبيعات	٦٠٠	للفرع (ا)	
(-) مسموحات المبيعات	٢٥٠	(-) بضاعة مرتدة من	(٣٠٠٠)
	(٨٥٠)	الفرع (ا)	٣٨٠٠٠
		إلى ح/ المشتريات المحلية	٦٣٠٠
	٦٧٤٥٠	(-) مردودات مشتريات	٢٠٠
من ح/ بضاعة آخر الفترة	٦٣٠٠	(-) مسموحات مشتريات	٣٠٠
			(٥٠٠)
		إلى ح/ - م صرفات نقل	٥٨٠٠
		للداخل	١٥٠
		إلى ح/ أرباح وخسائر	٢١٤٠٠
		الفرع (ا)	
		(مجمل الربح)	
	٧٣٧٥٠		٧٣٧٥٠

٦ - حساب مصروفات الفرع :

يهدف هذا الحساب إلى تسجيل ومراقبة مصروفات الفرع البيعية والإدارية ولذلك :

يجعل مدیناً : برصيد أول الفترة والذي يمثل المصروفات المدفوعة مقدماً (رصيد منقول) ، كما يجعل مدیناً بالمصروفات التي يسدها الفرع أثناء الفترة ، (مع جعل ح/ النقدية فى خزينة الفرع دائناً) ، ويجعل مدیناً بالخصم المسموح به والديون المعدومة أثناء الفترة مع (جعل ح/ مدینى الفرع دائناً) ، كما يجعل هذا الحساب مدیناً أيضاً بالمصروفات التي يتحملها المركز الرئيسى لحساب الفرع ، (مع جعل ح/ النقدية فى خزينة المركز الرئيسى دائناً) وكذلك يجعل هذا الحساب مدیناً بقيمة إهلاكات الأصول الثابتة بالفرع ، مع جعل حساب الأصول الثابتة بالفرع دائناً .

يجعل دائناً : برصيد آخر الفترة ويمثل المصروفات المستحقة عن الفترة السابقة (كرصيد منقول) والمصروفات المدفوعة مقدماً فى نهاية الفترة كرصيد مرحل .

ويقفل الفرق بين الجانبين فى حساب أرباح وخسائر الفرع وهو يمثل نصيب الفرع من المصروفات خلال الفترة

حالة مالية رقم (٢)

في أول يناير ١٩٩٥ ظهر ضمن أصول وخصوم فرع أسبوط مايلي : (المبالغ بالجنبيه) .

- ٣٥٠ إيجار مقدم .

- ٥٠٠ مخصص ديون مشكوك في تحصيلها .

- ٦٠٠ مرتبات مستحقة - ٣٠٠٠ أثاث .

وخلال عام ١٩٩٥ ، سددت المصروفات التالية من خزانة فرع أسبوط :

- ٨٤٠٠ مرتبات .

- ١٢٠٠ إيجار .

- ٤٠٠ إعلان .

- ٥٠٠ نور ومياه وتليفون .

كما سمح لعملاء الفرع بخصم ٣٠٠ جنيه واستفاد الفرع بخصم من الموردين قدره ٨٠٠ جنيه ، كما تم إعدام دين قدره ٤٥٠ جنيه .

وفي نهاية السنة المالية ظهر مايلي عند الجرد :

١ - معدل إهلاك أثاث الفرع ١٠ % سنوياً .

٢ - يكون مخصص للديون المشكوك في تحصيلها بمعدل ٥ % من أرصدة مدينى فرع أسبوط وقيمتها ٩٠٠٠ جنيه .

٣ - هناك مرتبات مدفوعة مقدماً قيمتها ١٢٠ جنيه .

٤ - الإيجار الشهري ١٥٠ جنيه .

٥ - نصيب الفرع من المصروفات بالمركز الرئيسى ٦٠٠ جنيه .

والمطلوب : تصوير حساب مصروفات الفرع كما يظهر في دفاتر المركز الرئيسى في ١٢/٣١/١٩٩٥ .

دائن

ح/ مصروفات فرع أسبوط

مدين

٩٥/١/١	رصيد منقول		١١٠٠	٩٥/١/١	رصيد منقول	٣٥٠
-	مخصص الديون المشكوك	٥٠٠		(إيجار مقدم أول الفترة)		
	في تحصيلها			إلى ح/ النقدية في الخزينة	١٠٥٠٠	
	مرتبات مستحقة	٦٠٠		بالفرع		
				مرتبات	٨٤٠٠	
-	من ح/ دائلي الفرع		٨٠٠	إيجار	١٢٠٠	
	(خصم مكتسب)	٨٠٠		إعلان	٤٠٠	
				نور ومياه وتلفون	٥٠٠	
١٢/٣١	من ح/ أرباح وخسائر		١١١٨٠			
	فرع أسبوط			إلى ح/ مديني الفرع		٧٥٠
١٢/٣١	رصيد مرحل في نهاية		١٢٠	خصم مسروح به	٣٠٠	
	الفترة			ديون معنومة	٤٥٠	
	(مرتبات مدفوعة مقدماً)					
				إلى ح/ إهلاك الأصول		٣٠٠
				الثابتة		
				إلى ح/ المصروفات		٦٠٠
				الإدارية		
				(المركز الرئيسي)		
				رصيد مرحل (آخر الفترة)		٧٠٠
				مخصص ديون مشكوك في	٤٥٠	
				تحصيلها		
				إيجار مستحق	٢٥٠	
			١٣٢٠٠			١٣٢٠٠

٧ - حساب أرباح وخسائر الفرع :

يهدف هذا الحساب إلى تحديد صافي ربح أو خسارة الفرع في نهاية الفترة ، ولذلك يفتح هذا الحساب في نهاية السنة المالية ، لذلك :

يجعل هذا الحساب مديناً : بمجمل خسارة الفرع إن وجدت وكذلك ناتج حـ/ مصروفات الفرع بعد ترصيده .

ويجعل هذا الحساب دائناً : بمجمل ربح الفرع الناتج من حساب بضاعة الفرع (حـ/ متاجرة الفرع) وكذلك أى إيرادات أخرى .

وفيما يلي تصوير ح/ أرباح وخسائر الفرع :
يهدف تطبيق نتائج ح/ المتاجرة و ح/ مصروفات الفرع السابق إعدادها لفرع أسيوط :

دائن

ح/ أرباح وخسائر فرع أسيوط
عن الفترة المنتهية في ١٩٩٥/١٢/٣١

مدين

من ح/ متاجرة الفرع

٢١٤٠٠	٢١٤٠٠	إلى ح/ مصروفات فرع أسيوط	
		مرتبات	٧٦٨٠
		إيجار	١٨٠٠
		إعلان	٤٠٠
		تور ومياه وتليفون	٥٠٠
		خصم مسموح به	٣٠٠
		مخصص الديون المشكوك في تحصيلها	٤٠٠
		إهلاك الأصول الثابتة	٣٠٠
		مصروفات إدارية	٦٠٠
		إجمالي المصروفات	١١٩٨٠
		(-) خصم مكتسب	(٨٠٠)
			١١١٨٠
		إلى ح/ أرباح وخسائر العام	١٠٣٢٠
	٢١٤٠٠		٢١٤٠٠

ويمكن إيضاح أرقام المصروفات الواردة في ح/ أرباح وخسائر فرع أسيوط على النحو التالي :

١ - مصروف المرتبات حسب كما يلي :

جلبه	
مرتبات مدفوعة خلال العام	٨٤٠٠
(-) مرتبات مستحقة أول الفترة	(٦٠٠)
	٧٨٠٠
(-) مرتبات مقدمة آخر الفترة	(١٢٠)
المصروفات التي تخص الفترة	٧٦٨٠

٢ - مصروف الإيجار حسب كما يلي :

جنيه	
إيجار مقدم أول الفترة	٣٥٠
إيجار مدفوع خلال الفترة	١٢٠٠ +
	<u>١٥٥٠</u>
(-) الإيجار الذى يخص الفترة	١٨٠٠
الإيجار المستحق فى نهاية الفترة	<u>٢٥٠</u>

٣ - مخصص الديون المشكوك فى تحصيلها حسب كما يلي :

جنيه	
مخصص الديون المشكوك فى تحصيلها	٥٠٠
(-) ديون معدومة أثناء الفترة	(٤٥٠)
الباقى ويخص من حساب مخصص الديون المشكوك فى تحصيلها	<u>٥٠</u>
المطلوب تكوينه فى نهاية الفترة	<u>٥٠</u>

∴ مخصص الديون المشكوك فى تحصيلها فى نهاية الفترة = $\frac{5}{100} \times 9000 = 450$ جنيه

∴ يظهر رصيد حساب مخصص الديون المشكوك فى تحصيلها كما يلي :

(المطلوب) ٤٥٠ = (الرصيد) ٥٠ = ٤٠٠ جنيه

ويمكن أن تعالج المصروفات والإيرادات الأخرى بنفس الطريقة السابقة .

وفيما يلي بيان بالحسابات التى يقوم المركز الرئيسى بإعدادها عند تحديد نتيجة نشاط الفروع غير المستقلة ، وذلك عن طريق المقارنة بين إيرادات ومصروفات الفرع :

١ - د/ بضاعة الفرع (د/ متاجرة الفرع) : لتحديد النتيجة الإجمالية للفرع (إجمالى ربح أو خسارة) .

٢ - د/ بضاعة مرسله للفرع : لتحديد تكلفة صافى البضاعة المرسله من المركز الرئيسى للفرع .

٣ - د/ مصروفات الفرع : لتحديد قيمة المصروفات الخاصة بالفرع خلال الفترة .

٤ - د/ أرباح وخسائر الفرع : لتحديد النتيجة الصافية للفرع (صافى ربح أو خسارة) .

٥ - ح / أصول ثابتة بالفرع : لتحديد رصيد الأصول الثابتة لدى الفرع .

٦ - ح / مدينى الفرع : لتحديد رصيد عملاء الفرع فى نهاية الفترة .

٧ - ح / نقدية الفرع : لتحديد رصيد النقدية الموجودة بالفرع (نقداً / بالبنك) .

ويمكن تصوير هذه الحسابات كما يلى :

مدين

(١) ح / بضاعة الفرع (ح / متاجرة الفرع)

من ح / بضاعة مرسله للفرع	xx	رصيد البضاعة فى أول الفترة	xx
(تكلفة بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسى)		إلى ح / بضاعة مرسله للفرع	xx
		(تكلفة بضاعة أرسلها المركز الرئيسى للفرع)	
من ح / نقدية الفرع	xx	إلى ح / نقدية الفرع	xx
(مردودات مشتريات نقدية)		(مشتريات الفرع النقدية)	
من ح / دائى الفرع	xx	إلى ح / دائى الفرع	xx
(مردودات مشتريات آجلة)		(مشتريات الفرع الآجلة)	
من ح / نقدية الفرع	xx	إلى ح / نقدية الفرع	xx
(مبيعات نقدية)		(مردودات مبيعات نقدية)	
من ح / مدينى الفرع	xx	إلى ح / مدينى الفرع	xx
(مبيعات آجلة)		(مردودات مبيعات آجلة)	
رصيد البضاعة فى آخر الفترة	xx	إلى ح / نقدية الفرع	xx
		(مصروفات نقل المشتريات)	
		إلى ح / النقدية	xx
		(مصروفات مشتريات سددها المركز الرئيسى نيابة عن الفرع)	
إجمالى خسارة الفرع	xx	إجمالى ربح الفرع	xx
من ح / أرباح وخسائر الفرع	xx	إلى ح / أرباح وخسائر الفرع	xx

مدين

(٢) ح / بضاعة مرسله للفرع

من ح / بضاعة الفرع	xx	إلى ح / بضاعة الفرع	xx
(تكلفة بضاعة أرسلها المركز الرئيسى للفرع)		(تكلفة بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسى)	
		صافى تكلفة البضاعة المرسله للفرع	xx
		إلى ح / المتاجرة (المركز الرئيسى)	xx
	xx		

مدین (۳) ح/ مصروفات الفرع دائن

xx	مصرف مقدم (أول الفترة)	xx	مصرف مستحق (أول الفترة)
xx	إلى ح/ مدينى الفرع		
xx	(خصم مسموح به / ديون معدومة)		
xx	إلى ح/ المخصصات		
xx	(مخصص ديون مشكوك فى تحصيلها)		
xx	إلى ح/ نقدية الفرع	xx	من ح/ أرباح وخسائر الفرع
xx	(مصروفات سددها الفرع)		(مصروفات الفرع خلال الفترة)
xx	إلى ح/ المصروفات الإدارية		
xx	(نصيب الفرع من مصروفات المركز الرئيسى)		
xx	إلى ح/ النقدية		
xx	(مصروفات سددها المركز الرئيسى)		
xx	نييلة عن الفرع		
xx	إلى ح/ إهلاك الأصول الثابتة	xx	مصرف مقدم (آخر الفترة)
xx	مصرف مستحق (آخر الفترة)	xx	
xx		xx	

مدین (۴) ح/ أرباح وخسائر الفرع دائن

xx	إلى ح/ مصروفات الفرع	xx	من ح/ بضاعة الفرع (مجمل البيع)
xx	صافى ربح الفرع	xx	صافى خسارة الفرع
xx	إلى ح/ أرباح وخسائر الفروع	xx	من ح/ أرباح وخسائر الفروع
xx		xx	

مدین (۵) ح/ أصول ثابتة بالفرع دائن

xx	رصيد أول الفترة	xx	من ح/ مصروفات الفرع
xx	(أصول ثابتة موجودة بالفرع أول الفترة)	xx	(إهلاك الأصول الثابتة)
xx	إلى ح/ نقدية الفرع	xx	من ح/ نقدية الفرع (أصول ثابتة مبيعة)
xx	(أصول مشتراة عن طريق الفرع)	xx	من ح/ الأثاث / السيارات / الآلات
xx	إلى ح/ الأثاث / السيارات / الآلات	xx	(أصول ردها الفرع للمركز الرئيسى)
xx	(أصول أرسلها المركز الرئيسى للفرع)	xx	رصيد آخر الفترة
xx		xx	(يمثل الأصول الموجودة بالفرع آخر الفترة)
xx		xx	

(٦) مدبلى الفرع (عملاء الفرع)

مدبلى

من حـ/ نقدية الفرع (المحصل من العملاء نقداً أو بشيكات)	xx	رصيد أول الفترة	xx
من حـ/ بضاعة الفرع (مردودات مبيعات آجلة)	xx	إلى حـ/ بضاعة الفرع (مبيعات آجلة)	xx
من حـ/ أوراق القبض بالفرع (كمبيالات مسحوبة على العملاء)	xx		
من حـ/ مصروفات الفرع (خصم مسموح به ، ديون معدومة)	xx		
رصيد آخر الفترة (يملك المستحق على مدبلى الفرع فى آخر الفترة)	xx		
	xx		xx

(٧) حـ/ نقدية الفرع

مدبلى

من حـ/ بضاعة الفرع (مردودات مبيعات نقدية)	xx	رصيد أول الفترة	xx
من حـ/ أصول ثابتة بالفرع (أصول ثابتة اشتراها الفرع)	xx	إلى حـ/ بضاعة الفرع (مبيعات نقدية)	xx
من حـ/ النقدية (أرسلها الفرع للمركز الرئيسى)	xx	إلى حـ/ مدبلى الفرع (المحصل من العملاء)	xx
من حـ/ مصروفات الفرع (مصروف سده الفرع)	xx	إلى حـ/ أوراق قبض بالفرع (المحصل بكمبيالات)	xx
من حـ/ بضاعة الفرع (مشتريات نقدية)	xx	إلى حـ/ النقدية (أرسلها المركز الرئيسى للفرع)	xx
رصيد النقدية آخر الفترة	xx		
	xx		xx

مالية عملية رقم (٨)

فيما يلي حالة عملية توضح كيفية تصوير الحسابات التي يقوم المركز الرئيسي بإعدادها عند تحديد نتيجة نشاط الفرع غير المستقل ، وذلك عن طريق المقارنة بين إيرادات ومصروفات الفرع .

البيانات والمعلومات التالية تجمعت لدى المركز الرئيسي عن نشاط أحد فروع غير المستقلة عن السنة المالية المنتهية في ١٢/٣١/١٩٩٥ :

جلبه	
٤٠٠٠	- رصيد المصروفات المقدمة أول الفترة
٢٠٠٠	- رصيد المصروفات المستحقة أول الفترة
٨٠٠٠٠	- رصيد الأصول الثابتة بالفرع أول الفترة
٤٠٠٠٠	- رصيد مديني الفترة أول لفترة
٢٠٠٠٠	- رصيد البضاعة بالفرع أول الفترة
١٠٠٠٠٠	- رصيد البضاعة بالفرع آخر الفترة
٤٠٠٠٠٠	- بضاعة مرسله من المركز الرئيسي خلال السنة
٣٠٠٠٠	- بضاعة مرتدة من الفرع خلال السنة
٢٠٠٠٠	- أصول ثابتة مشتراة نقداً خلال السنة
١٠٠٠٠	- أصول ثابتة أرسلها المركز الرئيسي للفرع أثناء السنة
٤٠٠٠	- أصول ثابتة ردها الفرع للمركز الرئيسي
٣٠٠٠٠٠	- مبيعات الفرع النقدية أثناء السنة
٢٦٠٠٠٠	- مبيعات الفرع الآجلة خلال السنة
٨٠٠٠	- مردودات المبيعات الآجلة أثناء السنة
٦٠٠٠	- مردودات المبيعات النقدية أثناء السنة
١٦٠٠٠٠	- محصل من مديني الفرع (نقداً / بشيكات)
٣٠٠٠٠	- نقدية مرسله من الفرع للمركز الرئيسي
٢٠٠٠٠	- نقدية مرسله من المركز الرئيسي للفرع
٤٠٠٠٠	- كمبيالات ظهرها مديني الفرع للفرع
٥٠٠٠	- ديون معدومة بالفرع أثناء السنة
٥٠٠٠	- خصم مسموح به أثناء السنة
٦٠٠٠	- مخصص ديون مشكوك في تحصيلها

- مصروفات الفرع النقدية
- بصيب الفرع من المصروفات الإدارية بالمركز الرئيسي
- مصروفات سددها المركز الرئيسي نيابة عن الفرع
- أدوات ومطبوعات وردها المركز الرئيسي للفرع
- إهلاك أصول ثابتة بالفرع

- والمطلوب : تصوير الحسابات التالية في دفاتر المركز الرئيسي :
- ١ - ح/ بضائع الفرع .
 - ٢ - ح/ مصروفات الفرع .
 - ٣ - ح/ الأصول الثابتة بالفرع .
 - ٤ - ح/ نقدية الفرع .
 - ٥ - ح/ بضاعة المرسل للفرع .
 - ٦ - ح/ أرباح وخسائر الفرع .
 - ٧ - ح/ مديلى الفرع .

الحل

دائن		مدين	
(١) ح/ بضاعة الفرع			
من ح/ بضاعة مرسل للفرع	٣٠٠٠٠	رصيد بضاعة أول الفترة	٢٠٠٠٠
(بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي)		إلى ح/ بضاعة مرسل للفرع	٤٠٠٠٠
من ح/ مديلى الفرع (مبيعات آجلة)	٢٦٠٠٠٠	(بضاعة أرسلها المركز الرئيسي للفرع)	
من ح/ نقدية الفرع (مبيعات نقدية)	٣٠٠٠٠٠	إلى ح/ مديلى الفرع	٨٠٠٠
رصيد البضاعة آخر الفترة	١٠٠٠٠٠	(مردودات مبيعات آجلة)	
		إلى ح/ نقدية الفرع	٦٠٠٠
		(مردودات مبيعات نقدية)	
		إلى ح/ أرباح وخسائر الفرع	٢٥٦٠٠٠
		(إجمالى ربح الفرع)	
	٦٩٠٠٠٠		٦٩٠٠٠

دائن		مدين	
(٢) ح/ بضاعة مرسل للفرع			
من ح/ بضاعة الفرع	٤٠٠٠٠٠	إلى ح/ بضاعة الفرع	٢٠٠٠٠
(بضاعة أرسلها المركز الرئيسي للفرع)		(بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي)	
		صافى البضاعة المرسل للفرع	٣٧٠٠٠٠
		إلى ح/ المتاجرة	
	٤٠٠٠٠٠		٤٠٠٠٠٠

(٦) مدبلى الفرع

مدبلى

من حـ/ بضاعة الفرع	٨٠٠٠	رصيد أول الفترة	٤٠٠٠٠
(مردونات مبيعات آجلة)		إلى حـ/ بضاعة الفرع	٢٦٠٠٠٠
من حـ/ نقدية الفرع	١٦٠٠٠٠	(مبيعات آجلة)	
(معصل من الملاء)			
من حـ/ أوداق قبض بالفرع	٤٠٠٠٠		
(كمبالات على الملاء)			
من حـ/ مصروفات الفرع	١٠٠٠٠		
(خصم مسموح به ودون معسوبة)			
رصيد آخر الفترة	٨٢٠٠٠		
	٣٠٠٠٠٠		٣٠٠٠٠٠

(٧) نقدية الفرع

مدبلى

من حـ/ أصول ثابتة بالفرع	٢٠٠٠٠	إلى حـ/ بضاعة الفرع	٢٠٠٠٠
(اشترائها بالفرع)		(مبيعات نقدية)	
من حـ/ بضاعة الفرع	٦٠٠٠	إلى حـ/ مدبلى الفرع	١٦٠٠٠٠
(مردونات مبيعات نقدية)		(المعصل من الملاء)	
من حـ/ النقدية	٣٠٠٠٠	إلى حـ/ النقدية	٢٠٠٠٠
(نقدية أرسلها الفرع للمركز الرئيس)		(نقدية مرسلة من المركز الرئيس)	
من حـ/ مصروفات الفرع	٥٠٠٠٠		
(سددها الفرع)			
رصيد آخر الفترة	٣٧٤٠٠٠		
	٤٨٠٠٠٠		٤٨٠٠٠٠

مقدمة :

تقوم هذه الطريقة ، على أساس الاعتماد على فتح حساب واحد في دفاتر المركز الرئيسي ، يسمى حساب الفرع ، بدلاً من الاعتماد على مجموعة الحسابات المستخدمة في طريقة المقارنة بين إيرادات ومصروفات الفرع ، بهدف ضغط الحسابات وتخفيض إجراءات العمل المحاسبى .

والأسلوب الذى تقوم عليه هذه الطريقة فى إعداد حساب الفرع ، تعتمد على طريقة القيد المفرد ، حيث يتم استخراج نتيجة نشاط الفرع من ربح أو خسارة خلال فترة معينة ، عن طريق مقارنة رأس المال المستثمر فى أول الفترة ، برأس المال المستثمر فى آخر الفترة ويمكن تفسير ذلك بالمعادلة التالية :

صافى ربح أو خسارة الفرع =

رأس مال الفرع المستثمر فى آخر الفترة - رأس مال الفرع المستثمر فى أول الفترة
(معادلة رقم (١))

ويفترض فى المعادلة السابقة ، أنه لم تحدث أية إضافات أو مسحوبات على رأس المال المستثمر فى أول الفترة ، أى أن المركز الرئيسى لم يتم بزيادة استثماراته فى رأس مال الفرع ، أى لم يرسل نقدية أو بضائع أو أصول ثابتة أو تقديم خدمات إضافية جديدة (إضافات أثناء الفترة) ، وعلى العكس لم يتم أيضاً المركز الرئيسى بتخفيض استثماراته فى رأس مال الفرع ، أى لم يسحب جزءاً من النقدية ، أو من البضائع أو الأصول الثابتة (مسحوبات أثناء الفترة) .

أما فى حالة قيام المركز الرئيسى بإضافة استثمارات جديدة أو سحب نقدية أو أصول ثابتة أثناء الفترة فتعد مثل هذه الإضافات أو المسحوبات أثناء الفترة من العوامل الخارجية التى ينبغي إضافتها أو استبعادها حتى لا تختلط بالعوامل الداخلية المؤثرة على نتيجة النشاط الفعلى للفرع .

وبالتالى تأخذ المعادلة رقم (١) ، بعد الأخذ فى الاعتبار تأثير الإضافات والمسحوبات الشكل التالى :

صافى ربح أو خسارة الفرع =

[رأس المال المستثمر فى آخر الفترة - (رأس المال المستثمر فى أول الفترة + إضافات المركز الرئيسى للفرع خلال الفترة - مسحوبات المركز الرئيسى من الفرع خلال الفترة)] -
+ ربح أو - خسارة ،
(معادلة رقم (٢))

وبذلك القوس الصغير في المعادلة السابقة فإن (١) :
صافي ربح أو خسارة الفرع - رأس المال المستثمر في أول الفترة - إضافات المركز الرئيسي للفرع خلال الفترة + مسحوبات المركز الرئيسي من الفرع خلال الفترة .
..... (معادلة رقم (٢))

وبما أن رأس مال الفرع - أصول الفرع - خصوم الفرع وبالتعويض في المعادلة السابقة ، فإنها تأخذ الشكل التالي :
صافي ربح أو خسارة الفرع - (أصول الفرع آخر الفترة - خصوم الفرع آخر الفترة)
- (أصول الفرع أول الفترة - خصوم الفرع أول الفترة)
- إضافات المركز الرئيسي للفرع خلال الفترة .
+ مسحوبات المركز الرئيسي من الفرع خلال الفترة .
..... (معادلة رقم (٤))

وعلى ذلك يمكن استخراج نتيجة نشاط الفرع من ربح أو خسارة
كما يلي :

صافي ربح أو خسارة الفرع - أصول الفرع آخر الفترة - خصوم الفرع آخر الفترة
- أصول الفرع أول الفترة + خصوم الفرع أول الفترة
- إضافات المركز الرئيسي للفرع + مسحوبات المركز الرئيسي من الفرع
..... (معادلة رقم (٥))

ويمكن وضع المعادلة السابقة في شكل حساب ، يطلق عليه { حساب الفرع } والذي يمكن من خلاله تحديد نتيجة نشاط الفرع من ربح أو خسارة ، مع الأخذ في الاعتبار ما يلي :

- ١ - يجعل حساب الفرع مديناً بالعناصر السالبة في المعادلة رقم (٥) .
- ٢ - يجعل حساب الفرع دائناً بالعناصر الموجبة في المعادلة رقم (٥) .
- ٣ - ينبغي ترتيب عناصر المعادلة في حساب الفرع بحسب التسلسل الزمني لعناصرها وهي كما يلي :

(١) يلاحظ أن القوس الصغير يبدأ بإشارة جبرية بالسالب ، وبالتالي فإن ضرب سالب في موجب بسالب وضرب سالب في سالب بموجب ، لذلك أخذت المعادلة الشكل رقم (٣) .

(أ) عناصر أول الفترة (أصول وخصوم الفرع أول الفترة) .

(ب) الإضافات والمسحوبات أثناء الفترة .

(جـ) عناصر آخر الفترة (أصول وخصوم الفرع آخر الفترة) .

وبالتالى يأخذ حساب الفرع الشكل التالى :

مدین (عناصر سالبة) حـ / الفرع دالن (عناصر موجبة)

خصوم الفرع أول الفترة (عناصر موجبة)	x		أصول الفرع أول الفترة (عناصر سالبة)	x	
		xx			xx
مسحوبات المركز الرئيسى من الفرع أثناء الفترة (عناصر موجبة)	x		إضافات المركز الرئيسى للفرع أثناء الفترة (عناصر سالبة)	x	
		xx			xx
أصول الفرع آخر الفترة (عناصر موجبة)	x		خصوم الفرع آخر الفترة (عناصر سالبة)	x	
		xx			xx
صافى خسارة الفترة من حـ / أرباح وخسائر الفروع		x	صافى ربح الفترة إلى حـ / أرباح وخسائر الفروع		x
		xx			xx

يتضح من حساب (الفرع) السابق ، أنه ، ينقسم إلى ثلاثة مراحل
يمكن تحديدها كما يلى :

المرحلة الأولى : تهدف إلى استخراج رأس مال الفرع أول الفترة ، حيث تظهر أصول
الفرع أول الفترة فى الجانب المدين ، وخصوم الفرع أول الفترة فى
الجانب الدائن .

المرحلة الثانية : تهدف إلى إثبات التعديلات التى حدثت على رأس مال الفرع أول الفترة
من إضافات أو مسحوبات ، تمت أثناء الفترة بين المركز الرئيسى والفرع ،
وبالتالى يجعل هذا الحساب مديناً بالإضافات التى تمت أثناء الفترة ، أى
بما يقدمه المركز الرئيسى للفرع من نقدية أو بضائع أو أصول ثابتة
أو خدمات .

ودائناً بالمسحوبات التى تمت أثناء الفترة بما يقدمه الفرع من
نقدية أو بضائع أو أصول ثابتة أو خدمات للمركز الرئيسى .

وفقاً لذلك :

يمثل الفرق بين جانبي حساب الفرع ، صافي ربح الفرع وذلك إذا زاد مجموع الجانب المدين

الدائن على مجموع الجانب المدين ، وصافي خسارة الفرع إذا زاد مجموع الجانب المدين ،

على مجموع الجانب الدائن .

تصوير حساب الفرع في دفاتر المركز الرئيسي ، وكذلك

الدائن على مجموع الجانب المدين ، وصافي حساب
على مجموع الجانب الدائن .
رطبيعة الحال ، فإنه لا يمكن تصوير حساب الفرع في دفاتر المركز الرئيسي ، وكذلك
رطبيعة الحال ، فإنه لا يمكن تصوير حساب الفرع أول وأخر الفترة ، وكذلك
إلا إذا توافرت المعلومات الدقيقة الخاصة بأصول رخصم الفرع أول وأخر الفترة ، ومسحوبات
التغيرات التي طرأت على رأس مال الفرع أول الفترة من إضافات ومسحوبات
ويمكن تصوير حساب الفرع وفقاً لتقسيمه إلى ثلاثة مراحل كما يلي :

ويمكن تصوير حساب الفرع وفقاً لتقسيمه إلى

مدين (عناصر سلبية) ح/ الفرع ٠٠٠٠

دائن (عناصر موجبة)

خصوم (مطلوبات) أول الفترة

- 87 -

أصول (موجودات) آخر الفترة		خصوم (مطلوبات) آخر الفترة	
أراضي (لا يحسب لها إهلاك)	xx	دائون (مودون)	xx
آلات ومعدات (بعد الإهلاك)	xx	أوراق دفع	xx
الأثاث والتجهيزات (بعد الإهلاك)	xx	مخصصات (م. هبوط أسعار ...)	xx
بضاعة	xx	سحب على المكشوف	xx
نقدية (بنك جاري)	xx	مصرف مستحق ١٢/٣١	xx
مديون (عملاء) - نم	xx	إيراد مقدم ١٢/٣١	xx
أوراق قبض / أوراق مالية	xx		
مصرف مقدم ١٢/٣١	xx		
إيراد مستحق ١٢/٣١	xx		
صافي خسارة الفرع	xxxx	صافي ربح الفرع	xxxx
من ح/ أرباح وخسائر الفروع	xxxx	إلى ح/ أرباح وخسائر الفرع	xxxx

حالة عملية رقم (٩)

فيما يلي البيانات الخاصة بأحد الفروع غير المستقلة عن عام ١٩٩٥ :

أولاً : أصول وخصوم الفرع في أول الفترة :

٢٠٠٠ أثاث ، ٨٠٠٠٠ بضاعة ، ٨٠٠٠ مديون ، ٢٠٠٠ نقدية
١٠٠٠ مصرف مقدم ، ١٥٠٠ مصرف مستحق ، ٢٥٠٠ دائون
٢٠٠٠ مخصص إهلاك .

ثانياً : أصول وخصوم الفرع في آخر الفترة :

٢٠٠٠ أثاث (معدل الإهلاك ١٠ %) ، ٨٧٠٠٠ بضاعة ، ٩١٠٠ مديون
٢٥٠٠ نقدية ، ٤٠٠ مصرف مقدم ، ٨٠٠ مصرف مستحق
٢٢٠٠ دائون ، ٢٠٠٠ مخصص إهلاك .

ثالثاً : المعاملات بين المركز الرئيسي والفرع :

٢٥٠٠٠ بضاعة أرسلها المركز الرئيسي للفرع بالتكلفة .
٢٥٠٠ بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي .
١٨٠٠٠ مصروفات دفعها المركز الرئيسي للفرع نقداً .
١٧٠٠٠ مصروفات دفعها المركز الرئيسي للفرع بشيك .
٢٠٠٠٠٠ نقدية أرسلها الفرع للمركز الرئيسي .
٢١٠٠٠٠ نقدية أودعها الفرع بالبنك لحساب المركز الرئيسي .
والمطلوب : تصوير ح/ الفرع في دفاتر المركز الرئيسي عن سنة ١٩٩٥ .

إهلاك الأثاث : ٢٠٠٠٠ = الرصيد في آخر الفترة $\times \frac{10}{100} \times 1 = ٢٠٠٠٠$ جليبه

مخصص إهلاك الأثاث = ٢٠٠٠٠ الرصيد + ٢٠٠٠٠ إهلاك الأثاث للسنة الحالية
جليبه (يظهر ضمن الخصوم آخر الفترة) = ٤٠٠٠٠

مدین / الفرع دائن

خصوم أول الفترة	أصول أول الفترة	الإضافات	خصوم آخر الفترة
مصرف مستحق	١٥٠٠	الأثاث	٢٠٠٠٠
دائن	٢٥٠٠	بضاعة	٨٠٠٠
مخصص إهلاك	٢٠٠٠	مدیون	٨٠٠٠
		نقدية	٢٠٠٠
		مصرف مقدم	١٠٠٠
	٦٠٠٠		١١١٠٠٠
المسحوبات		إلى ح/ بضاعة مرسله للفروع	٢٥٠٠٠
من ح/ بضاعة مرسله للفروع	٢٥٠٠	إلى ح/ النقدية	١٨٠٠٠
من ح/ النقدية	٢٠٠٠٠	إلى ح/ البنك جاری	١٧٠٠٠
من ح/ البنك جاری	٢١٠٠٠		٦٠٠٠٠
	٤١٢٥٠٠		
أصول آخر الفترة			
الأثاث	٢٠٠٠٠	مخصص إهلاك الأثاث	٤٠٠٠
بضاعة	٨٧٠٠٠	مصرف مستحق	٨٠٠
مدیون	٩١٠٠	دائن	٢٢٠٠
نقدية	٢٥٠٠		
مصرف مقدم	٤٠٠		
	١١٩٠٠٠		٧٠٠٠
		صافي ربح الفرع	٣٥٩٥٠٠
		إلى ح/ أرباح وخسائر الفروع	
	٥٣٧٥٠٠		٥٣٧٥٠٠

حالة عملية رقم (١٠٠)

فيما يلي البيانات الخاصة بأحد الفروع غير المستقلة عن عام ١٩٩٥ :

أولاً : أصول وخصوم الفرع أول الفترة :

٢٠٠٠٠ عقارات ، ٣٠٠٠٠ الأثاث ، ٥٠٠٠ مديون ، ٣٠٠٠ أوراق قبض ،
٤٠٠ مصروف مقدم ، ٣٠٠ مصروف مستحق ، ٤٠٠٠ دائون ، ٢٠٠ إيراد مقدم ،
١٠٠ إيراد مستحق ، ٢٥٠٠ مخصص إهلاك عقارات ، ٢٠٠٠ مخصص إهلاك
الأثاث ، ٢٠٠٠ أوراق دفع ، ٩٠٠٠ بضاعة ، ٥٠٠٠ نقدية بالخبزيلة ،
١٠٠٠ أوراق مالية .

ثانياً : أصول وخصوم الفرع آخر الفترة :

٢٠٠٠٠ عقارات ، ٤٠٠٠٠ الأثاث ، ٢٠٠٠ مديون ، ١٠٠٠ أوراق قبض ،
٣٠٠ مصروف مقدم ، ١٠٠ مصروف مستحق ، ١٠٠٠ دائون ، ١٥٠ إيراد مقدم ،
٢٠٠ إيراد مستحق ، ١٥٠٠ أوراق دفع ، ١٢٠٠٠ بضاعة ، ١٠٠٠٠ بنك جاري ،
٢٠٠٠ أوراق مالية .

ثالثاً : المعاملات بين المركز الرئيسي والفرع :

١٠٠٠٠ بضاعة مرسله للفرع ، ٤٠٠٠ بضاعة مرتدة من الفرع ، ١٥٠٠٠ نقدية
مرسله من الفرع ، ٥٠٠٠ نقدية مردعة بالبنك لحساب الفرع ، ١٠٠٠ مرتبات
سددها الفرع بدل المركز الرئيسي ، ٥٠٠ مصروفات سددها المركز الرئيسي
بدل الفرع .

فإذا علمت :

١ - أن معدل إهلاك العقارات ٢% ، الأثاث ٥% علماً بأن إضافات الأثاث قد تمت
في ٦/٣٠ .

٢ - أن البضاعة تتضمن بضاعة أمانة للغير بمبلغ ٢٠٠ جنيه ، كما أن هناك
بضاعة تالفة بمبلغ ٣٠٠ جنيه .

والمطلوب :

١ - تصوير حساب الفرع لاستخراج صافي الربح أو الخسارة عن عام ١٩٩٥ .

٢ - إجراء قيود اليومية للبضاعة المتبادلة بين المركز الرئيسي والفرع .

مدین (١) ح/ المخرج عن الفترة المنتهية فی ١٩٩٥/١٢/٣١ دائن

(خصوم اول الفترة)		(اصول اول الفترة)	
مصرف مستحق	٣٠٠	عقارات	٢٠٠٠٠
دائنون	١٠٠٠	اثاث	٣٠٠٠٠
ايراد مقدم	٢٠٠	مدينون	٥٠٠٠
مخصص اهلاك عقارات	٢٥٠٠	اوراق قبض	٣٠٠٠
مخصص اهلاك الاثاث	٢٠٠٠	مصرف مقدم	٤٠٠
اوراق دفع	٢٠٠٠	ايراد مستحق	١٠٠
		بضاعة	٩٠٠٠
		نقدية	٥٠٠٠
		اوراق مالية	١٠٠٠
	١١٠٠٠		٧٣٥٠٠
(المسموعات)		(الإضافات)	
من ح/ بضاعة مرسله للفروع	٤٠٠٠	إلى ح/ بضاعة مرسله للفروع	١٠٠٠٠
من ح/ اللف - دية	١٥٠٠٠	إلى ح/ البدای	٥٠٠٠
من ح/ المبيعات	١٠٠٠	إلى ح/ النقدية	٥٠٠
		إلى ح/ الاثاث	١٠٠٠٠
	٢٠٠٠٠		٢٥٥٠٠
(اصول آخر الفترة)		(خصوم آخر الفترة)	
عقارات	٢٠٠٠٠	مخصص اهلاك العقارات	٢٩٠٠
الاثاث	٤٠٠٠٠	مخصص اهلاك الاثاث	٣٧٥٠
بضاعة	١١٥٠٠	مصرف مستحق	١٠٠
مدينون	٢٠٠٠	دائنون	١٠٠٠
اوراق قبض	١٠٠٠	ايراد مقدم	١٥٠
مصرف مقدم	٣٠٠	اوراق دفع	١٥٠٠
ايراد مستحق	٢٠٠		
بنك جارى	١٠٠٠٠		
اوراق مالية	٢٠٠٠		
	٨٧٠٠٠		٩٤٠٠
		صافى ربح الفرع	٩٦٠٠
		إلى ح/ ارباح وخسائر الفروع	١١٨٠٠٠
	١١٨٠٠٠		

★ ملاحظات :

(أ) الإهلاكات :

٢٠٠٠٠ عقارات في آخر الفترة

$$\begin{array}{l} \text{في ١/١} \\ \text{إضافات خلال السنة} \times \frac{2}{100} \times 20000 \times 1 \text{ سنة} = 400 \text{ جنيه} \end{array}$$

∴ مخصص إهلاك العقارات في آخر الفترة = ٢٥٠٠ رصيد أول السنة + ٤٠٠
إهلاك السنة = ٢٩٠٠ جنيه

٤٠٠٠٠ الأثاث في آخر الفترة

(ب)

$$\begin{array}{l} \text{في ١/١} \\ \text{الإضافات (الفرق)} \\ (30000 - 40000) \times \frac{5}{100} \times 1 \text{ سنة} = 1500 \\ 1500 = \frac{1}{2} \times \frac{5}{100} \times 10000 = 250 \text{ جنيه} \end{array}$$

$$1750$$

∴ مخصص إهلاك الأثاث في آخر الفترة = ٢٠٠٠ رصيد أول السنة + ١٧٥٠
إهلاك السنة = ٣٧٥٠ جنيه

(ج) قيمة البضاعة آخر الفترة :

$$\begin{array}{rcl} = & \text{رصيد البضاعة آخر الفترة} - \text{البضاعة التالفة} - \text{بضاعة أمانة للغير} + \text{بضاعة أمانة لدى الغبا} & \\ = & 12000 - 300 - 200 + \text{-----} & \\ = & 11500 \text{ جنيه} & \text{تظهر ضمن الأصول آخر الفترة .} \end{array}$$

(٢) إثبات حركة البضاعة بين المركز الرئيسي والفرع في دفتر اليومية

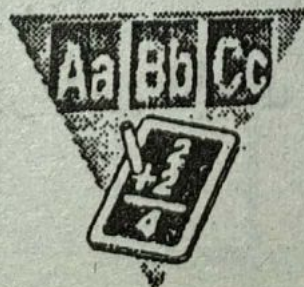
البيان	دائن	مدين
(أ) إثبات البضاعة المرسلة للفرع : من ح/ الفرع إلى ح/ بضاعة مرسله للفرع	١٠٠٠٠	١٠٠٠٠
(ب) إثبات البضاعة المرتدة للمركز الرئيسي : من ح/ بضاعة مرسله للفرع إلى ح/ الفرع	٤٠٠٠	٤٠٠٠
(ج) إقفال رصيد البضاعة المرسلة في حساب المتاجرة : من ح/ بضاعة مرسله للفرع إلى ح/ المتاجرة	٦٠٠٠	٦٠٠٠

دائن

ح/ بضاعة مرسله للفرع

مدين

من ح/ الفرع	١٠٠٠٠	إلى ح/ الفرع	٤٠٠٠
		رصيد دائن (يقفل في ح/ المتاجرة)	٦٠٠٠
	١٠٠٠٠		١٠٠٠٠



الرقم	الاسم	المكان
١٠٠٠٠٠	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠٠١	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠٠٢	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠٠٣	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠٠٤	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠٠٥	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠٠٦	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠٠٧	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠٠٨	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠٠٩	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠١٠	أحمد بن محمد	بغداد



الرقم	الاسم	المكان
١٠٠٠١١	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠١٢	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠١٣	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠١٤	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠١٥	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠١٦	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠١٧	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠١٨	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠١٩	أحمد بن محمد	بغداد
١٠٠٠٢٠	أحمد بن محمد	بغداد

شركة مريم للمنتجات الحديثة لها فرع في أسيوط ، يمسك دفاتر وحسابات مستقلة
والآتي بيان ميزان المراجعة للشركة في ٣٠ يونيو سنة ١٩٩٥ .

اسم الحساب	أرصدة مدبنة	أرصدة دائنة
رأس المال		١٠٠٠٠٠
أصول طويلة الأجل مختلفة	٧٤٠٠٠٠	
أصول متداولة مختلفة بخلاف النقدية	١٤٠٠٠٠	
خصوم متداولة		٨٠٠٠٠
(مصروفات مختلفة)	١٦٠٠٠٠	
(إيرادات مختلفة)		١٨٠٠٠٠
نقدية	٦٠٠٠٠	
حساب جاري فرع أسيوط	١٤٠٠٠٠	
فرض سندات		٨٠٠٠٠
	٧٤٠٠٠٠	٧٤٠٠٠٠

كما ظهر بميزان المراجعة لفرع أسيوط في ٣٠ يونيو ١٩٩٥ ما يلي :

اسم الحساب	أرصدة مدبنة	أرصدة دائنة
حساب جاري المركز الرئيسي		١٤٠٠٠٠
أصول طويلة الأجل مختلفة	٤٠٠٠٠	
أصول متداولة بخلاف النقدية	٨٠٠٠٠	
نقدية	٢٠٠٠٠	
خصوم متداولة		٣٠٠٠٠
(مصروفات مختلفة)	١٢٠٠٠٠	
(إيرادات مختلفة)		٩٠٠٠٠
	٢٦٠٠٠٠	٢٦٠٠٠٠

والمطلوب : إعداد ميزان المراجعة للمركز الرئيسي محتوياً على الحسابات التي تمثل نشاط فرع أسيوط .

المحل

تمهيد :

حساب جارى المركز الرئيسى (دائن) فى دفاتر الفرع بمبلغ وقدره ١٤٠٠٠٠ جنيه
وهو يمثل الفرق بين الأرصدة المدينة وقدرها ٢٦٠٠٠٠ جنيه والأرصدة الدائنة وقدرها ١٢٠٠٠٠ جنيه .

كما أن رصيد حساب جارى الفرع فى دفاتر المركز الرئيسى (مدينة) بمبلغ ١٤٠٠٠٠ جنيه ، وهو ما يعادل رصيد حساب جارى المركز الرئيسى فى دفاتر الفرع ، وإنما بشكل عكسى ، لذلك يمكن حذف حساب جارى فرع أسيوط من ميزان المراجعة الخاص بالمركز الرئيسى وإحلال الأرصدة المدينة والدائنة للفرع بدلاً من حساب جارى فرع أسيوط ، كما يتضح من ميزان المراجعة التالى :

ميزان المراجعة لشركة مريم للمنتجات الحديثة

فى ١٩٩٥/٦/٣٠

حسابات الفرع المدمجة		اسم الحساب	أرصدة دائنة	أرصدة مدينة
أرصدة دائنة	أرصدة مدينة		جنيه	جنيه
جنيه	جنيه	رأس المال	٤٠٠٠٠٠	
	٤٠٠٠٠	أصول طويلة الأجل مختلفة		٢٨٠٠٠٠
	٨٠٠٠٠	أصول متداولة مختلفة بخلاف النقدية		٢٢٠٠٠٠
٣٠٠٠٠		خصوم متداولة	١١٠٠٠٠	
	١٢٠٠٠٠	(مصروفات مختلفة)		٢٨٠٠٠٠
٩٠٠٠٠		(إيرادات مختلفة)	٢٧٠٠٠٠	
	٢٠٠٠٠	النقدية		٨٠٠٠٠
		قرض السندات	٨٠٠٠٠	
١٤٠٠٠٠		(الفرق) يمثل رصيد حساب الفرع		
٢٦٠٠٠٠	٢٦٠٠٠٠		٨٦٠٠٠٠	٨٦٠٠٠٠

تطبيق رقم ٢

فيما يلي البيانات التي تجمعت لدى المركز الرئيسي لشركة الفيروز والخاصة بفروعه غير المستقلة والذي يرسل إليه البضاعة مسعرة بالتكلفة عن الفترة من ١/١ : ١٩٩٥/١٢/٣١

جنيه

٣٠٠٠٠

٦٠٠٠٠

٣٠٠٠٠٠

١٠٠٠٠

٦٤٠٠٠٠

٥٠٠٠٠

١٢٠

٨٠

٤٨٠

٨٠٠

١٦٠

١٨٠

١٠٠

١٦٠

١٠٠

٣٠٠

٢٠٠

- بضاعة الفرع في أول الفترة
- بضاعة الفترة في آخر الفترة
- بضاعة أرسلها المركز الرئيسي للفرع
- بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي
- مبيعات الفرع خلال الفترة (نصفها آجل)
- مبيعات مرتدة للفرع خلال الفترة (نصفها نقدي)
- مرتبات وأجور مقدمة في ١/١
- إيجار مستحق في ١/١
- إيجار مدفوع خلال السنة
- أجور ومرتبات مدفوعة (دفع منها المركز الرئيسي ٢٠٠ جنيه)
- أدوات كتابية ومطبوعات وردتها المركز الرئيسي
- خصم مسموح به ، ديون معدومة (نصفها)
- مخصص ديون مشكوك فيها
- حصة الفرع من المصروفات الإدارية بالمركز الرئيسي
- مصروفات مختلفة مدفوعة
- فاتورة إعلان مستحق في ١٢/٣١
- أجور مقدمة في ١٢/٣١
- الأثاث بمبلغ ٢٠٠٠ جنيه منه ١٠٠٠ جنيه أرسله المركز الرئيسي للفرع في ٧/١ ومعدل الإهلاك ١٠ % سنوياً .

والمطلوب : تصوير الحسابات التالية عن الفترة حتى ١٩٩٥/١٢/٣١ :

- ١ - حساب بضاعة الفرع .
- ٢ - حساب البضاعة المرسله للفروع .
- ٣ - حساب مصروفات الفرع .
- ٤ - حساب أرباح وخسائر الفرع عن الفترة المنتهية في ١٩٩٥/١٢/٣١ .

الميل

(١) حـ/ بضاعة الفرع

٣٠٠٠٠	بضاعة أول الفترة	١٠٠٠٠	من حـ/ بضاعة مرسله للفرع
٣٠٠٠٠٠	إلى حـ/ بضاعة مرسله للفرع		(بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي)
٢٥٠٠٠	إلى حـ/ مدينى الفرع	٣٢٠٠٠٠	من حـ/ مدينى الفرع
	(مودونات مبيعات آجلة)		(مبيعات آجلة)
٢٥٠٠٠	إلى حـ/ نقدية الفرع	٣٢٠٠٠٠	من حـ/ نقدية الفرع
	(مودونات مبيعات نقدية)		(مبيعات نقدية)
٣٣٠٠٠٠	إلى حـ/ أرباح وخسائر الفرع	٦٠٠٠٠	حـ/ بضاعة آخر الفترة
	(إجمالى الربح)		
٧١٠٠٠٠		٧١٠٠٠٠	

(٢) حـ/ بضاعة مرسله للفرع

١٠٠٠٠	إلى حـ/ بضاعة الفرع	٣٠٠٠٠٠	من حـ/ بضاعة الفرع
	(بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي)		(بضاعة أرسلها المركز الرئيسى للفرع)
٢٩٠٠٠٠	صافى البضاعة المرسله للفرع		
	(إلى حـ/ المتاجرة)		
٣٠٠٠٠٠		٣٠٠٠٠٠	

(٣) ح/ مصروفات الفرع		١٢٠	
إيجار مستحق ١/١	٨٠	مرهبات وأجور مقدمة ١/١	١٢٠
		إلى ح/ نقدية الفرع (إيجار مدفوع)	٤٨٠
		إلى ح/ نقدية الفرع (أجور مدفوعة)	٦٠٠
		إلى ح/ النقدية (أجور دفعها المركز الرئيسي نهاية عن الفرع)	٢٠٠
		إلى ح/ الأدوات الكتابية (وردها المركز الرئيسي للفرع)	١٦٠
		إلى ح/ مدبلي الفرع (خصم مسموح به وديون معسومة)	١٨٠
		إلى ح/ المنقصات (مخصص ديون مشكوك في تحصيلها)	١٠٠
		إلى ح/ المصروفات الإدارية	١٦٠
		إلى ح/ نقدية الفرع (مصروفات مختلفة)	١٠٠
		إلى ح/ أصول ثابتة بالفرع (إهلاك)	٢٥٠
		إلى ح/ إعلان مستحق في ١٢/٣١	٣٠٠
من ح/ أرباح وخسائر الفرع (مصروفات الفرع عن الفترة)	٢٣٧٠		
أجور مقدمة في ١٢/٣١	٢٠٠		
	٢٦٥٠		٢٦٥٠

(٤) ح/ أرباح وخسائر الفرع عن الفترة المنتهية في ١٢/٣١/١٩٩٥

من ح/ بضاعة الفرع (إجمالي الربح)	٢٣٠٠٠٠	إلى ح/ مصروفات الفرع	٢٣٧٠
		صافي ربح الفرع	٢٢٧٦٣٠
		إلى ح/ أرباح وخسائر الفرع	
	٢٣٠٠٠٠		٢٣٠٠٠٠

كيفية حساب إهلاك الأثاث :

$$\text{إهلاك الأثاث الموجود في ١/١} = ١ \times \frac{١٠}{١٠٠} \times (١٠٠٠ - ٣٠٠٠) = ٢٠٠ \text{ ج.ب.}$$

$$\text{إهلاك الأثاث الموجود في ٧/١} = \frac{١}{٢} \times \frac{١٠}{١٠٠} \times ١٠٠٠ = ٥٠ \text{ ج.ب.}$$

$$\text{٢٥٠ ج.ب.}$$

قيمة الإهلاك السنوي

أحدى الشركات العاملة فى توزيع المنتجات الغذائية لها فرعان من الفروع غير المستقلة ، فرع بالاسكندرية والآخر فى أسيوط ، وتقوم الشركة من مركزها الرئيسى بالقاهرة بإمداد الفرعين بالبضائع وسداد مصروفاتهما بشيكات ، كما يقوم الفرعان بإرسال النقدية المتحصلة إلى المركز الرئيسى شهرياً ، ويقوم الفرعان بإمساك دفتر أستاذ المدينين ، ويقدمان للمركز الرئيسى كشوف شهرية بحركة البضاعة والنقدية ، وفيما يلى البيانات والمعلومات المستخرجة من كشوف الحركة الشهرية للفرعان :

البيانات والمعلومات	فرع الاسكندرية	فرع أسيوط
١ - رصيد المدينون أول الفترة يناير ١٩٩٥	جلبه	جلبه
٢ - بضاعة أول الفترة أول يناير ١٩٩٥	٥٦٠٠	٣٢٠٠
٣ - مبيعات آجلة خلال الفترة	٣٢٠٠	١٨٠٠
٤ - مردودات داخلية (المبيعات)	٢٥٠٠٠	١٣٠٠٠
٥ - مبيعات نقدية	٥٠٠	٤٠٠
٦ - ديون معدومة	٦٩٠٠	٤٥٠٠
٧ - متحصلات نقدية من المدينين	٣٠٠	٢٠٠
٨ - بضاعة مرسله من المركز الرئيسى للفروع	١٢٠٠٠	٩٢٠٠
٩ - مصروفات دفعها المركز الرئيسى لحساب الفروع	٢٧٠٠٠	١٨٠٠٠
١٠ - رصيد المدينون آخر الفترة فى ٣١ ديسمبر ١٩٩٥	٣٠٠٠	٢٠٠٠
١١ - بضاعة آخر الفترة فى ٣١ ديسمبر ١٩٩٥	٤٢	٢٢
	٤٠٠٠	٢٥٠٠

والمطلوب :

تصوير حساب الفرعين فى ١٢/٣١/١٩٩٥ لاستخراج أرباح وخسائر كل منهما المقارنة بين رأس المال المستثمر فى أول الفترة وآخرها .

المحل

شاهد :
يستخرج رصيد حساب المدينين في آخر الفترة (في ٣١ ديسمبر ١٩٩٥) لكل
فرع الاسكندرية وفرع أسبوط كما يلي :

جليه

أولاً : فرع الاسكندرية :
١ - رصيد المدينين أول الفترة ٥٦٠٠
٢ - يضاف إليه : مبيعات آجلة خلال الفترة ٢٥٠٠٠
المجموع ٣٠٦٠٠

٢ - يطرح منه :
(أ) مردودات داخلية (المبيعات) ٥٠٠
(ب) ديون معدومة ٣٠٠
(ج) متحصلات نقدية من المدينين ١٢٠٠٠
رصيد المدينين آخر الفترة في ١٩٩٥/١٢/٣١ ١٢٨٠٠
١٢٨٠٠

ثانياً : فرع أسبوط :

١ - رصيد المدينين أول الفترة ٣٢٠٠
٢ - يضاف إليه : مبيعات آجلة خلال الفترة ١٣٠٠٠
المجموع ١٦٢٠٠

٢ - يطرح منه :
(أ) مردودات داخلية (المبيعات) ٤٠٠
(ب) ديون معدومة ٢٠٠
(ج) متحصلات نقدية من المدينين ٩٢٠٠
رصيد المدينين آخر الفترة في ١٩٩٥/١٢/٣١ ٩٨٠٠
٩٨٠٠

لا استخراج أرباح وخسائر على منهما بالمعارنة بين رأس المال المستثمر في أول الفترة وآخرها

- 71 -

فيما يلي البيانات التي تجمعت لدى المركز الرئيسي عن نشاط أحد فروع
المستقلة خلال السنة المالية المنتهية في ١٩٩٥/١٢/٣١ :

جلبه	
٢٠٠٠	- رصيد المصروفات المقدمة أول الفترة
١٠٠٠	- رصيد المصروفات المستحقة أول الفترة
٤٠٠٠٠	- رصيد الأصول الثابتة بالفرع أول الفترة
٢٠٠٠٠	- رصيد مدينى الفرع أول الفترة
١٠٠٠٠	- رصيد البضاعة بالفرع أول الفترة
٥٠٠٠٠	- رصيد البضاعة بالفرع آخر الفترة
٢٠٠٠٠٠	- بضاعة مرسلة من المركز الرئيسى خلال السنة
١٥٠٠٠	- بضاعة مرتدة من الفرع خلال السنة
١٠٠٠٠	- أصول ثابتة مشتراه نقداً خلال السنة
٥٠٠٠	- أصول ثابتة أرسلها المركز الرئيسى للفرع أثناء السنة
٢٠٠٠	- أصول ثابتة ردها الفرع للمركز الرئيسى
١٥٠٠٠٠	- مبيعات الفرع النقدية أثناء السنة
١٣٠٠٠٠	- مبيعات الفرع الآجلة أثناء السنة
٤٠٠٠	- مردودات المبيعات الآجلة أثناء السنة
٣٠٠٠	- مردودات المبيعات النقدية أثناء السنة
٨٠٠٠٠	- محصل من مدينى الفرع (نقداً / شيكات) أثناء السنة
١٥٠٠٠	- نقدية مرسلة من الفرع للمركز الرئيسى أثناء السنة
١٠٠٠٠	- نقدية مرسلة من المركز الرئيسى للفرع أثناء السنة
٢٠٠٠٠	- كمبيالات حولها مدينى الفرع إلى الفرع أثناء السنة
٢٥٠٠	- ديون معدومة بالفرع أثناء السنة
٢٥٠٠	- خصم مسموح به خلال السنة
٣٠٠٠	- مخصص ديون مشكوك فيها
٢٥٠٠٠	- مصروفات الفرع النقدية
٣٥٠٠	- حصة الفرع من المصروفات الإدارية بالمركز الرئيسى
١٠٠٠	- مصروفات سددها المركز الرئيسى نيابة عن الفرع
١٥٠٠	- أدوات ومطبوعات ورددها المركز الرئيسى للفرع
٦٠٠٠	- إهلاك أصول الفرع أثناء السنة

والمطلوب تصوير الحسابات التالية في دفاتر المركز الرئيسي :

- ١ - حساب بضاعة الفرع .
- ٢ - حساب البضاعة المرسلة للفرع .
- ٣ - حساب مصروفات الفرع .
- ٤ - حساب أرباح وخسائر الفرع .
- ٥ - حساب الأصول الثابتة بالفرع .
- ٦ - حساب مدينى الفرع .
- ٧ - حساب نقدية الفرع .

المحاسب

مدين (١) بضاعة الفرع دائن

١٠٠٠٠	رصيد البضاعة أول الفترة (١/١)	١٥٠٠٠	من ح/ بضاعة مرسلة للفرع
٢٠٠٠٠	إلى ح/ بضاعة مرسلة للفرع		(بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسى)
	(بضاعة أرسلها المركز الرئيسى للفرع)	١٣٠٠٠٠	من ح/ مدينى الفرع (مبيعات آجلة)
٤٠٠٠	إلى ح/ مدينى الفرع	١٥٠٠٠٠	من ح/ نقدية الفرع (مبيعات نقدية)
	(مردونات مبيعات آجلة)		
٣٠٠٠	إلى ح/ نقدية الفرع		
	(مردونات مبيعات نقدية)		
١٢٨٠٠٠	إلى ح/ أرباح وخسائر الفرع	٥٠٠٠٠	رصيد البضاعة آخر الفترة (١٢/٣١)
	(إجمالى ربح الفرع)		
٣٤٥٠٠٠		٣٤٥٠٠٠	

مدين (٢) بضاعة مرسلة للفرع دائن

١٥٠٠٠	إلى ح/ بضاعة الفرع	٢٠٠٠٠٠	من ح/ بضاعة الفرع
	(بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسى)		(بضاعة أرسلها المركز الرئيسى للفرع)
١٨٥٠٠٠	إلى ح/ المساجرة		
	(صافى البضاعة المرسلة للفرع)		
٢٠٠٠٠٠		٢٠٠٠٠٠	

(٢) حـ/ مصروفات الفرع

مدین

مصرف مستحق ١/١

٢٠٠٠	مصرف مقدم ١/١	١٠٠٠
٥٠٠٠	إلى حـ/ مدین الفرع	
	(خصم مسدود به + ديون مطروحة)	
	٢٥٠٠ + ٢٥٠٠	
٣٠٠٠	إلى حـ/ المخصصات (مـ د مـ فيها)	
٢٥٠٠	إلى حـ/ نقدية الفرع	
	(مصروفات سددها الفرع)	
٧٥٠٠	إلى حـ/ مصروفات لطيفة (حصة الفرع)	
	من مصروفات المركز الرئيسي ()	
١٠٠٠	إلى حـ/ النقدية (مصرف سدده المركز)	
	الرئيسي نيابة عن الفرع ()	
١٥٠٠	إلى حـ/ أدوات ومطبوعات	
	(وردها المركز الرئيسي للفرع)	
٦٠٠٠	إلى حـ/ أصول ثابتة بالفرع (إهلاك)	
١٧٠٠٠		١٧٠٠٠
		١٧٠٠٠

من حـ/ أرباح وخسائر الفرع
(مصروفات الفرع خلال السنة)

(٣) حـ/ أرباح وخسائر الفرع

مدین

من حـ/ بضاعة الفرع
(إجمالي الربح)

إلى حـ/ مصروفات الفرع

إلى حـ/ أرباح وخسائر الفرع
(صافي ربح الفرع)

١٢٨٠٠٠

١٢٨٠٠٠

(٤) حـ/ أصول ثابتة بالفرع

مدین

من حـ/ مصروفات الفرع (إهلاك)
٦٠٠٠
من حـ/ أصول ثابتة
٧٠٠٠
(ردها الفرع للمركز الرئيسي)
١٧٠٠٠
رصيد آخر الفترة
٥٥٠٠٠

رصيد أول الفترة
١٠٠٠٠
إلى / نقدية الفرع
١٠٠٠٠
(أصول ثابتة اشتراها الفرع)
إلى حـ/ أصول ثابتة
٥٠٠٠
(أرسلها المركز الرئيسي للفرع)
٥٥٠٠٠

مدین	(٦) حـ / مدینى الفرع	دائن
٢٠٠٠٠	رصيد أول الفترة	من حـ / بضاعة الفرع
١٣٠٠٠٠	إلى حـ / بضاعة الفرع	(مودفات مبيعات آجلة)
	(مبيعات آجلة)	من حـ / نقدية الفرع
		(محصل من العملاء)
		من حـ / أوراق قبض بالفرع
		(كمبيالات على العملاء)
		من حـ / مصروفات الفرع
		(خصم مسروح به + ديون محدومة)
		٢٥٠٠ + ٢٥٠٠
		رصيد آخر الفترة
١٥٠٠٠٠	٤١٠٠٠	١٥٠٠٠٠

مدین	(٧) حـ / نقدية الفرع	دائن
١٥٠٠٠٠	إلى حـ / بضاعة الفرع	من حـ / أصول ثابتة بالفرع
	(مبيعات نقدية)	(لشراها الفرع)
٨٠٠٠٠	إلى حـ / مدینى الفرع	من حـ / بضاعة الفرع
	(المحصل من العملاء)	(مودفات مبيعات نقدية)
١٠٠٠٠	إلى حـ / النقدية	من حـ / النقدية
	(نقدية مرسله من المركز الرئيسى)	(نقدية أرسلها الفرع للمركز الرئيسى)
		من حـ / مصروفات الفرع
		(سديها الفرع)
		رصيد آخر الفترة
٢٤٠٠٠٠	١٨٧٠٠٠	٢٤٠٠٠٠

تطبيق رقم ٥

فيما يلي البيانات التي تجمعت لدى المركز الرئيسي عن نشاط أحد فروع
المستقلة عن عام ١٩٩٥ :

أولاً : أصول وخصوم الفرع أول الفترة :
٦٠٠٠٠ عقارات ، ٤٠٠٠٠ أثاث ، ١٠٠٠٠ مديون ، ٥٠٠٠٠ أوراق قبض
١٠٠٠٠ مصروف مقدم ، ٥٠٠٠ مصروف مستحق ، ٩٠٠٠٠ دائون ، ٦٠٠٠ إيراد مقدم
٨٠٠ إيراد مستحق ، ٧٠٠٠ مخصص إهلاك العقارات ، ٨٠٠٠ مخصص إهلاك
الأثاث ، ٢٠٠٠٠ أوراق دفع ، ١٨٠٠٠ بضاعة ، ٤٠٠٠ نقدية ، ٣٠٠٠ بنك جاري
٥٠٠٠ أوراق مالية .

ثانياً : أصول وخصوم الفرع آخر الفترة :
٨٠٠٠٠ عقارات ، ٥٠٠٠٠ أثاث ، ١٤٠٠٠ مديون ، ٣٠٠٠٠ أوراق قبض
٦٠٠ مصروف مستحق ، ٤٠٠ إيراد مقدم ، ٣٠٠٠٠ دائون ، ٧٠٠٠ مخصص
إهلاك عقارات ، ٨٠٠٠ مخصص إهلاك الأثاث ، ١٠٠٠٠ أوراق دفع ، ٥٠٠٠
بضاعة ، ١٠٤٠٠٠ بنك جاري ، ٢٠٠٠٠ أوراق مالية .

ثالثاً : المعاملات بين المركز الرئيسي والفرع (إضافات ومسحوبات) :
١٥٠٠٠٠ بضاعة مرسله للفرع (من المركز الرئيسي) ، ٢٠٠٠٠٠ بضاعة مرسله من
الفرع (للمركز الرئيسي) ، ٦٠٠٠٠٠ نقدية مرسله من الفرع (للمركز الرئيسي)
٥٠٠٠ نقدية مودعة بالبنك لحساب المركز الرئيسي ، ١٠٠٠٠٠ نقدية مرسله من
المركز الرئيسي (للفرع) ، ٤٠٠٠٠ إيجار سددته المركز الرئيسي عن الفرع
٢٠٠٠ إعلان سددته الفرع عن المركز الرئيسي ، ٢٠٠٠٠٠ عقارات من المركز
الرئيسي للفرع في ١٩٩٥/٩/٣٠ .

فإذا علمت :

- ١ - أن معدل إهلاك العقارات ٥٪ سنوياً ، الأثاث ١٠٪ سنوياً .
 - ٢ - أن البضاعة تتضمن بضاعة أمانة للغير قيمتها ٥٠٠ جنيه ، كما أن هناك بضاعة أمانة
لدى الغير لم تقيد تكلفتها ١٥٠٠ جنيه .
- والمطلوب :

- ١ - تحديد نتيجة نشاط الفرع [تصوير ح / الفرع] .
- ٢ - إجراء قيود اليومية لحركة البضاعة بين المركز الرئيسي والفرع .

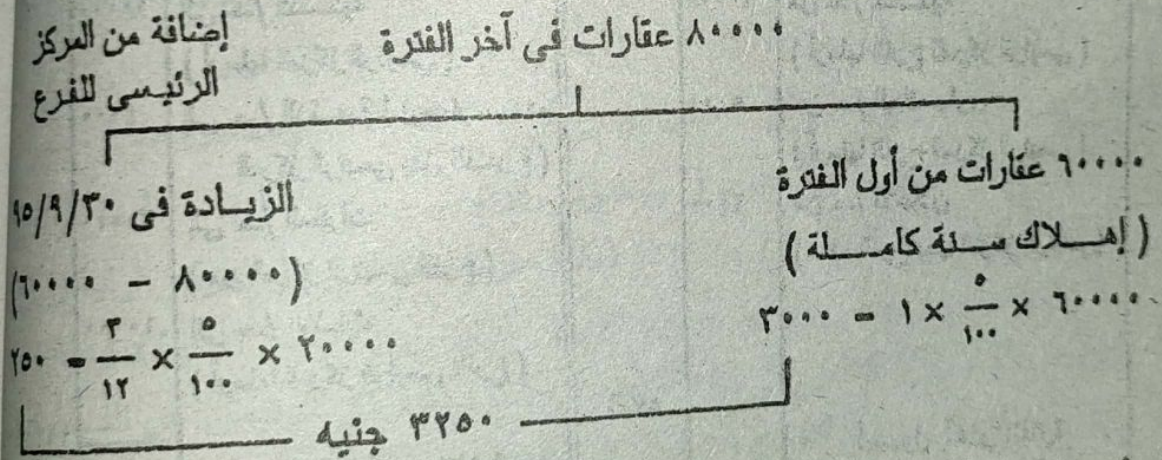
أصول أول الفترة	مدين	مدين	أصول أول الفترة
عقارات	٦٠٠٠٠	عقارات	٦٠٠٠٠
أثاث	٤٠٠٠٠	أثاث	٤٠٠٠٠
مديون	١٠٠٠٠	مديون	١٠٠٠٠
أوراق قبض	٥٠٠٠	أوراق قبض	٥٠٠٠
مصرف مقدم	١٠٠٠	مصرف مقدم	١٠٠٠
إيراد مستحق	٨٠٠	إيراد مستحق	٨٠٠
بضاعة	١٨٠٠٠	بضاعة	١٨٠٠٠
النقدية	٤٠٠٠	النقدية	٤٠٠٠
البنك جار	٣٠٠٠	البنك جار	٣٠٠٠
أوراق مالية	٥٠٠٠	أوراق مالية	٥٠٠٠
	١٢٦١٠		١٤٦٨٠٠
مسحوبات المركز الرئيسي		إضافات المركز الرئيسي	
من ح/ بضاعة مرسله للفرع (مرتدة للمركز الرئيسي)	٢٠٠٠٠	إلى ح/ بضاعة مرسله للفرع (أرسلها المركز الرئيسي)	١٥٠٠٠٠
من ح/ النقدية (أرسلها الفرع للمركز الرئيسي)	٦٠٠٠٠	إلى ح/ النقدية (أرسلها المركز الرئيسي)	١٠٠٠٠
من ح/ البنك جار (أرسلها الفرع للمركز الرئيسي)	٥٠٠٠	إلى ح/ النقدية (إيجار سددته المركز الرئيسي بدل الفرع)	٤٠٠٠
من ح/ الاعلان (سددته الفرع بدل المركز الرئيسي)	٢٠٠٠	إلى ح/ العقارات (من المركز الرئيسي للفرع)	٢٠٠٠٠
	٨٧٠٠٠	إلى ح/ الأثاث (أرسلها المركز الرئيسي للفرع)	١٠٠٠٠
			١٩٤٠٠٠
أصول آخر الفترة		خصوم آخر الفترة	
عقارات	٨٠٠٠٠	مخصص إهلاك العقارات	١٠٢٥٠
أثاث	٥٠٠٠٠	مخصص إهلاك الأثاث	١٢٥٠٠
بضاعة	١٦٠٠٠	مصرف مستحق	٦٠٠
مديون	١٤٠٠٠	إيراد مقدم	٤٠٠
أوراق قبض	٣٠٠٠	دائون	٣٠٠٠٠
بنك جار	١٠٤٠٠٠	أوراق دفع	١٠٠٠٠
أوراق مالية	٢٠٠٠		
	٢٦٩٠٠٠		٦٣٧٥٠
		إلى ح/ أرباح وخسائر الفرع (صافي ربح الفرع)	٧٧٥٥٠
	٤٨٢١٠٠		٤٨٢١٠٠

★ ملاحظات :

- ١ - تستخدم المعلومات الجردية في تعديل عناصر الأصول والخصوم آخر الفترة ويجب قبل تسجيل الأصول والخصوم في ح/الفرع ، إجراء التعديلات الجردية وتسجل العناصر بعد تعديلها ، أما باقى الأصول والخصوم التى لم تتناولها المعلومات الجردية فتسجل بعد ذلك في ح/الفرع كما هى بدون تعديلات .
- ٢ - الزيادة في الأصول الثابتة آخر الفترة عن رصيدها في أول الفترة (الأصل الفترة - الأصل أول الفترة) ، تعتبر إضافات أرسلها المركز الرئيسى للفرع خلال الفترة وعليه تسجل ضمن الإضافات (ثم) يحسب عنها إهلاك عن الفترة من تاريخ إضافتها (إرسالها) للفرع وحتى آخر الفترة ، فإذا لم يذكر تاريخ الإضافة (الإرسال) يفترض أنه في منتصف العام ويحسب إهلاك للأصول الجديدة عن $\frac{1}{2}$ سنة ($\frac{1}{12}$) .

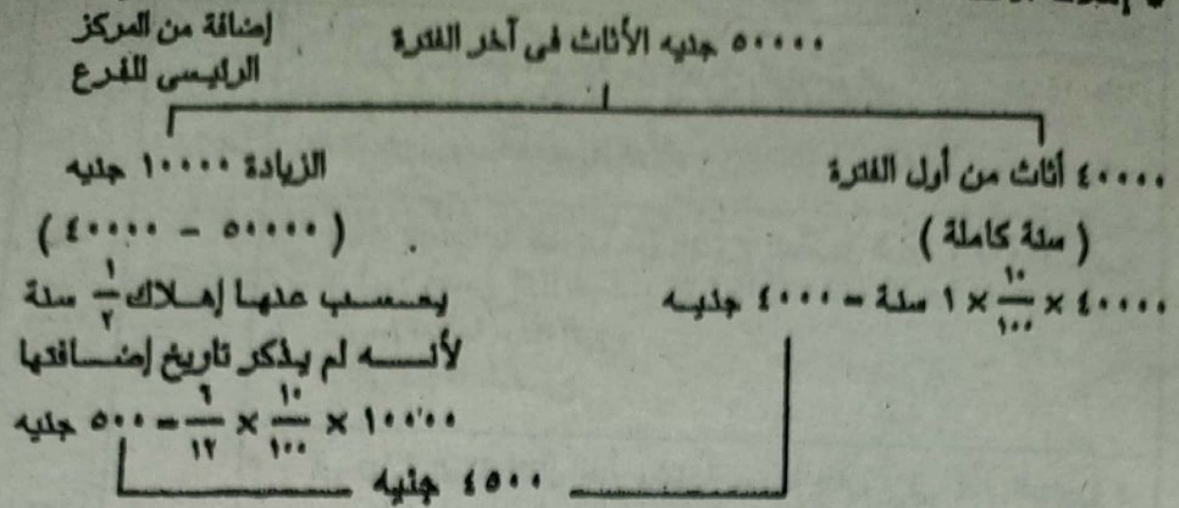
★ إهلاك الأصول الثابتة :

★ إهلاك العقارات :



∴ مخصص إهلاك العقارات (في آخر الفترة) = ٧٠٠٠ رصيد أول الفترة + ٣٢٥٠ إهلاك السنة الحالية = ١٠٢٥٠ جنيه تظهر ضمن الخصوم آخر الفترة

• إهلاك الأثاث :



∴ مخصص إهلاك الأثاث (في آخر الفترة) = ٨٠٠٠ رصيد أول الفترة + ٤٥٠٠ إهلاك
السنة الحالية = ١٢٥٠٠ جنيه يظهر ضمن الخصوم آخر الفترة

* * *

* ملاحظة :

* قيمة البضاعة آخر الفترة :

بضاعة أمانة

بضاعة أمانة لدى

رصيد البضاعة آخر الفترة - البضاعة الثالفة - للغير ومقيدة + الغير ولم تقيد

١٥٠٠٠ - صفر - ٥٠٠ + ١٥٠٠

= ١٦٠٠٠ جنيه تظهر ضمن الأصول آخر الفترة

* * *

(١) قيود اليومية لحركة البضاعة بين المركز الرئيسي والفرع

يقوم المركز الرئيسي في دفاتره بتوسيط حد/ بضاعة مرسلة للفرع ليمثل المركز

الرئيسي في حالة التعامل مع الفروع في البضاعة حيث يجعل :

- دائناً بالبضاعة المرسلة للفرع (من المركز الرئيسي) .

- مديناً بالبضاعة المرسلة من الفروع إلى المركز الرئيسي (المرتدة) ويكون الطرف

الأخر من القيد حد/ الفرع .

- في نهاية السنة يقلل حد/ بضاعة مرسلة الفروع (الرصيد) في حد/ المتاجرة

كما يلي :

١ - إثبات البضاعة المرسلة من المركز الرئيسى إلى الفرع ١٥٠٠٠٠ جنيه
من ح/ الفرع
إلى ح/ بضاعة مرسلة للفرع

١٥٠٠٠٠

١٥٠٠٠٠

٢ - إثبات البضاعة المرتدة من الفرع للمركز الرئيسى ٢٠٠٠٠ جنيه
(قيد عكسى) :
من ح/ بضاعة مرسلة للفرع
إلى ح/ الفرع

٢٠٠٠٠

٢٠٠٠٠

٣ - فى نهاية السنة إقفال ح/ بضاعة مرسلة للفرع فى ح/ المتاجرة :
من ح/ بضاعة مرسلة للفرع
إلى ح/ المتاجرة

١٣٠٠٠٠

١٣٠٠٠٠

ح/ بضاعة مرسلة للفرع

مدین

دالن

من ح/ الفرع

١٥٠٠٠٠

إلى ح/ الفرع

٢٠٠٠٠

إلى ح/ المتاجرة

١٣٠٠٠

١٥٠٠٠٠

١٥٠٠٠٠

شركة الكرنك للمواد الغذائية لها فرع بالاسكندرية (غير مستقل) وتقوم بإمداده بالبضائع ، ويمسك الفرع سجلات البيع بالأجل ويودع الفرع النقدية التي يحصلها في البنك لحساب المركز الرئيسى ، ويقوم بسداد الأجور والمصروفات الأخرى بموجب شيكات .
وقد قدمت إليك البيانات التالية عن نشاط الفرع عن السنة المالية المنتهية في آخر ديسمبر ١٩٩٥ .

جلبه	
٣٤٨٠	مديلون فى ١/١/١٩٩٥
٤٥٢٠	مديلون فى ٣١/١٢/١٩٩٥
٦٥٦٠	بضاعة أول الفترة فى ١/١/١٩٩٥
٤٥٥٢٠	مبيعات نقدية
١٨٥٢٠	مبيعات آجلة
٣٣٠٨٠	بضاعة مرسله للفرع بالتكلفة
١٧٠٤٠	محصل من المدينون
٧٣٢٠	بضاعة آخر الفترة فى ٣١/١٢/١٩٩٥
٢٠٠٠	بضاعة مرتدة من الفرع
٤٣٢٠	أجور ومرتببات
١٦٨٠	إيجار
٤٨٠	مصروفات عمومية
٤٤٠	ديون معدومة

والمطلوب :

- ١ - إعداد الحسابات التى تمثل نشاط الفرع فى دفاتر المركز الرئيسى .
- ٢ - تصوير حساب الفرع . (حساب واحد يمثل نشاط الفرع) .

أولاً : الحسابات التي تمثل نشاط الفرع في دفاتر المركز الرئيسي

ح/ مدينى فرع الإسكندرية

مدين

المبلغ	البان	التاريخ	المبلغ	البان
٣٤٨٠	رصيد منقول	١٠/١/١	١٧٠٤٠	من ح/ النقدية بالفرع
١٨٥٢٠	إلى ح/ بضاعة فرع الاسكندرية	خلال السنة	٤٤٠	من ح/ مصروفات الفرع (ديون معدومة)
			٤٥٢٠	رصيد مرحل
			٢٢٠٠٠	
٢٢٠٠٠				

ح/ مصروفات فرع الإسكندرية

مدين

المبلغ	البان	التاريخ	المبلغ	البان
٤٤٠	إلى ح/ مدينى الفرع (ديون معدومة)	خلال السنة	٦٩٢٠	من ح/ أرباح وخسائر الفرع
٤٣٢٠	إلى ح/ البنك (أجور ومرتبات)	خلال السنة		
١٦٨٠	إلى ح/ البنك (إيجار)	خلال السنة		
٤٨٠	إلى ح/ البنك (مصروفات عمومية)	خلال السنة		
٦٩٢٠			٦٩٢٠	

ح/ بضاعة فرع الإسكندرية

مدين

المبلغ	البان	التاريخ	المبلغ	البان
٦٥٦٠	رصيد منقول	١٠/١/١	٤٥٥٢٠	من ح/ نقدية الفرع
٣٣٠٨٠	إلى ح/ البضاعة المرسله للفرع	خلال السنة	١٨٥٢٠	من ح/ مدينى الفرع (مبيعات آجلة)
٣٣٧٢٠	إلى ح/ أرباح وخسائر الفرع (مجمل الربح)	١٠/١٢/٢١	٢٠٠٠	من ح/ البضاعة المرسله للفرع (بضاعة مرتدة)
			٧٣٢٠	رصيد مرحل
			٧٣٣٦٠	(بضاعة آخر الفترة)
٧٣٣٦٠				

مدین ح/ أرباح وخسائر فرع الإسكندرية عن السنة المالية المنتهية في ١٢/١٢/٩٥ دالن

المبلغ	البیان	التاریخ	المبلغ	البیان	التاریخ
٦٩٢٠	إلى ح/ مصروفات فرع الإسكندرية	١٠/١٢/٩٥	٣٣٧٢٠	من ح/ بضاعة فرع الإسكندرية	١٢/١٢
	جلبه				
١٣٢٠	أجور ومرتبات				
١٦٨٠	الإيجار				
٤٤٠	ديون معدومة				
٤٨٠	مصروفات عمومية				
٢٦٨٠٠	إلى ح/ الأرباح والخسائر	١١/١١			
٣٣٧٢٠			٣٣٧٢٠		

مدین ح/ البضاعة المرسله للفرع دالن

المبلغ	البیان	التاریخ	المبلغ	البیان	التاریخ
٢٠٠٠	إلى ح/ بضاعة فرع الإسكندرية	١٢/١٢	٣٣٠٨٠	من ح/ بضاعة فرع الإسكندرية	١٢/١٢
	(البضاعة المرتدة)				
٣١٠٨٠	إلى ح/ المتاجرة	١٢/١٢			
٣٣٠٨٠			٣٣٠٨٠		

ملاحظة : يمكن إعداد حساب بضاعة الفرع كحساب متاجرة كما يلي :

مدین ح/ متاجرة فرع الإسكندرية عن السنة المالية المنتهية فی ۱۵/۱۲/۳۱

التاریخ	البيان	جلته	جلته	التاریخ	البيان	جلته	جلته
	المبيعات			۱/۱	بضاعة أول الفترة		۶۵۶۰
	النقدية	۴۵۵۲۰			بضاعة مرسله للفرع مسخرة	۳۳۰۸۰	
	الآجلة	۱۸۵۲۰			بالتكلفة		
			۶۴۰۴۰		- بضاعة مرتدة من الفرع	۲۰۰۰	
	بضاعة آخر الفترة		۷۳۲۰		إلى ح/ أرباح وخسائر		۳۱۰۸۰
					فرع الإسكندرية		۳۳۷۲۰
			۷۱۳۶۰				۷۱۳۶۰

ثانياً : حساب الفرع (حساب واحد يمثل نشاط الفرع)

مدین ح/ فرع الإسكندرية دالن

التاریخ	البيان	جلته	جلته	التاریخ	البيان	جلته	جلته
خلال السنة	من ح/ البنك		۶۲۵۶۰	۱/۱	أرصدة أول الفترة		۱۰۰۴۰
	مدینون (محصل)	۱۷۰۴۰			بضاعة أول الفترة	۶۵۶۰	
	مبيعات بالنقد	۴۵۵۲۰			مدینون	۳۴۸۰	
			۲۰۰۰		إلى ح/ البضاعة المرسله		۳۳۰۸۰
خلال السنة	من ح/ البضاعة المرسله				للفرع		
	للفرع				إلى ح/ البنك		۶۴۸۰
	(بضاعة مرتدة)		۱۱۸۴۰		أجور ومرتبات	۴۳۲۰	
۱۲/۳۱	أرصدة آخر الفترة				إيجار	۱۶۸۰	
	بضاعة آخر الفترة	۷۳۲۰			مصرفات عمومية	۴۸۰	
	مدینون	۴۵۲۰			إلى ح/ الأرباح والخسائر		۲۶۸۰۰
							۷۶۴۰۰
			۷۶۴۰۰				

فيما يلي البيانات التي تجمعت لدى المركز الرئيسي والخاصة بأحد فروع غير المستقلة والذي يرسل إليه البضاعة مسعرة بالتكلفة .

جلبه	
١٥٠٠٠	- بضاعة الفرع في أول الفترة (في نهاية الفترة السابقة)
٣٠٠٠٠	- بضاعة الفرع في آخر الفترة
١٥٠٠٠٠	- بضاعة أرسلها المركز الرئيسي للفرع
٥٠٠٠	- بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي
٣٢٠٠٠٠	- مبيعات الفرع خلال الفترة (نصفها آجل)
٢٥٠٠٠	- مبيعات مرتدة للفرع خلال الفترة (نصفها نقداً)
٦٠	- مرتبات أجور مقدمة في ١/١
٤٠	- إيجار مستحق في ١/١
٢٤٠	- إيجار مدفوع خلال السنة
٤٠٠	- أجور ومرتبات مدفوعة (دفع المركز الرئيسي منها ١٠٠ جلبه)
٨٠	- أدوات كتابية ومطبوعات وردها المركز الرئيسي
٩٠	- خصم مسروح به ، ديون معدومة (مناصفة)
٥٠	- مخصص ديون مشكوك فيها
٨٠	- حصة الفرع في المصروفات الإدارية بالمركز الرئيسي
٥٠	- مصروفات مختلفة مدفوعة
١٥٠	- فاتورة إعلان مستحقة في ١٢/٣١
١٠٠	- أجور مقدمة في ١٢/٣١
	- الأثاث بمبلغ قيمته ١٥٠٠ منها ٥٠٠ أثاث أرسله المركز الرئيسي للفرع في ١/٧ ومعدل الإهلاك ١٠ %

والمطلوب : تصوير الحسابات التالية في دفاتر المركز الرئيسي :

- ١ - حساب بضاعة الفرع .
- ٢ - حساب البضاعة المرسلة للفرع .
- ٣ - حساب مصروفات الفرع .
- ٤ - حساب أرباح وخسائر الفرع .

مبالغ (١) / بضاعة الفرع / متاجرة الفرع

٥٠٠٠	بضاعة مرسلة من الفرع للمركز الرئيسي	١٥٠٠٠	بضاعة أول الفرع
١٦٠٠٠٠	(بضاعة مرسلة من الفرع للمركز الرئيسي)	١٥٠٠٠٠	إلى حـ / بضاعة مرسلة للفرع
١٦٠٠٠٠	من حـ / مبالغ الفرع (مبيعات أجلة)		(بضاعة لوسطها المركز الرئيسي للفرع)
	من حـ / نقدية الفرع (مبيعات نقدية)	١٦٥٠٠	إلى حـ / مبالغ الفرع
			(مبيعات مبيعات أجلة)
		١٦٥٠٠	إلى حـ / نقدية الفرع
	بضاعة آخر الفرع		(إجمالي ربح الفرع)
		٣٠٠٠٠	

مبالغ (٢) / بضاعة مرسلة للفرع

من حـ / بضاعة الفرع	١٥٠٠٠٠	إلى حـ / بضاعة الفرع	٥٠٠٠
(بضاعة لوسطها المركز الرئيسي للفرع)		(بضاعة مرسلة من الفرع للمركز الرئيسي)	
		إلى حـ / مبالغ الفرع	١٥٠٠٠
	١٥٠٠٠٠	(مبالغ البضاعة المرسلة للفرع)	
			١٥٠٠٠٠

مدین	(۳) حـ / مصروفات الفرع	دائن
٦٠	مورثات وأجور مقدمة ١/١	١١
٢٤٠	إلى حـ / نقدية الفرع (إيجار مدفوع)	
٣٠٠	إلى حـ / نقدية الفرع (أجور مدفوعة)	
١٠٠	إلى حـ / النقدية (أجور دفعها المركز الرئيسي لباية عن الفرع)	
٨٠	إلى حـ / الأدوات الكتابية والمطبوعات (وردما المركز)	
٩٠	إلى حـ / مدفون الفرع (خصم مسموح به + ديون معدومة)	
٥٠	إلى حـ / للمخصصات (م. د. م. فيها)	
٨٠	إلى حـ / للمصروفات الإدارية	
٥٠	إلى حـ / نقدية الفرع (م. مختلفة مدفوعة)	
١٢٥	إلى حـ / أصول ثابتة بالفرع (إهلاك)	
١٥٠	إعلان مستحق ١٢/٣١	١٠٠
١٣٢٥		١٣٢٥
		من حـ / أرباح وخسائر الفرع (مصروفات الفرع الخاصة بالسنة)
		١١٨٥
		إيجار مستحق ١/١

مدین	(٤) حـ / أرباح وخسائر الفرع	دائن
١١٨٥	إلى حـ / مصروفات الفرع	١٦٥٠٠٠
١٦٣٨١٥	صافي ربح الفرع	
	إلى حـ / أرباح وخسائر الفروع	
١٦٥٠٠٠		١٦٥٠٠٠
		من حـ / بضاعة الفرع (إجمالي الربح)

الأثاث في ١٢/٣١

١٥٠٠

$$\begin{array}{l}
 \text{في ١/١} \\
 (٥٠٠) \\
 \text{في ٧/١} \\
 (٥٠٠) \\
 ٢٥ \text{ جنيه} = \frac{٦}{١٢} \times \frac{١٠}{١٠٠} \times ٥٠٠
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{l}
 \text{في ١/١} \\
 (٥٠٠ - ١٥٠٠) \\
 ١٠٠ \text{ جنيه} = ١ \times \frac{١٠}{١٠٠} \times ١٠٠٠
 \end{array}$$

∴ إهلاك الأثاث = ١٠٠ + ٢٥ = ١٢٥ جنيه .

الطرق المحاسبية المتبعة لتحديد نتيجة نشاط الفروع غير المستقلة فى حالة تسعير البضاعة المرسله من المركز الرئيسى إلى الفروع مقومة بسعر البيع .

مقدمة :

سبق أن أوضحنا فى مقدمة دراسة المحاسبة عن نشاط الفروع غير المستقلة ، أن أسس المحاسبة التى تتبع لاثبات عمليات الفروع غير المستقلة تختلف وفقا للطريقة المستخدمة فى تسعير البضاعة المرسله من المركز الرئيسى إلى هذه الفروع .

وقد بدأنا بدراسة الطريقة الأولى للتسعير ، وهى حالة تسعير البضاعة المرسله من المركز الرئيسى إلى الفروع غير المستقلة بالتكلفة ، إلا أن هناك حالات معينة قد تلجأ فيها المنشآت ذات الفروع إلى تسعير البضاعة المرسله لفروعها مقومة بسعر البيع أى سعر بيع البضاعة من الفروع للعملاء ، خصوصا إذا كانت سياسة تسعير السلع والمنتجات التى تتبعها المنشأة مستقرة لفترات طويلة نسبيا ، ولا تتأثر كثيرا بأسعار المنافسة ، إضافة إلى طبيعة السلعة من حيث صعوبة قابليتها للتلف أو العجز فى المدى القصير ، أو تأثرها السريع لتقلبات أذواق المستهلكين ، وكمثال للسلع التى تنطبق عليها مثل هذه المواصفات المواد البترولية والأجهزة الكهربائية المعمرة والسلع التموينية ، إلا أن الهدف الرئيسى لتسعير البضاعة المرسله من المركز الرئيسى إلى الفروع غير المستقلة بسعر البيع قد يرجع إلى بعض أو كل الأسباب التالية :

- ١ - اعتبار سعر التكلفة سرا من الأسرار التى يحتفظ بها فقط المركز الرئيسى .
- ٢ - تجنب إستغلال مديرى الفروع عند معرفتهم لسعر التكلفة وبالتالى سعر البيع فى المتاجرة لحسابهم ، خصوصا إذا كانت نسبة الربح مرتفعة .
- ٣ - رغبة المركز الرئيسى فى معرفة قيمة البضاعة لدى الفروع فى أى وقت مقومة بسعر البيع ، لتسهيل الرقابة على مخزون البضاعة لدى الفروع عند الجرد الفعلى المفاجئ أو الجرد السنوى .
- ٤ - سرعة إعداد المركز الرئيسى للحسابات الختامية والميزانية ، حيث يسهل نقل مخزون البضاعة المتبقية لدى الفروع فى نهاية المدة مقومة بسعر البيع وبالتالى تحويلها إلى سعر التكلفة .

وبالرغم من ذلك ، يعاب على هذه الطريقة زيادة عبء العمل المحاسبى ، نتيجة استخدام حسابات إضافية أو أعمده رقابية إحصائية ، كما قد يؤدى إلى إحساس مديري الفروع بغياب ثقة إدارة المركز الرئيسى فيهم وتحد من قدرتهم فى إتخاذ القرارات التى يرغبونها فى منح خصم لبعض العملاء ، خصوصا فى ظل ظروف المنافسة الشديدة والمنشآت المماثلة .

المحاسبة عن حالة تسعير البضاعة المرسله من المركز الرئيسى إلى الفروع غير المستقلة مقومة بسعر البيع لتحديد نتيجة النشاط من إجمالى ربح أو بخسارة :

تتم المحاسبة عن حالة تسعير البضاعة المرسله من المركز الرئيسى إلى الفروع غير المستقلة بهدف قياس إجمالى أرباح أو خسائر هذه الفروع عن طريق المقارنة بين إيرادات ومصروفات الفرع أى (باستخدام حساب بضاعة الفرع) وذلك بإتباع إحدى الطريقتين الفرعيتين التاليتين :

الطريقة الأولى

طريقة استخدام حساب بضاعة الفرع ذو العمودين عن طريق تزويد حساب بضاعة الفرع بعمود إضافى رقابى إحصائى لاثبات قيمة البضاعة المرسله للفرع بسعر البيع ، (وهذا العمود خارج نظام القيد المزدوج) .

الطريقة الثانية

طريقة استخدام كلا من حساب تسوية إجمالى أرباح أو خسائر الفرع ، (بالفرق بين سعر البيع وسعر التكلفة) أى الأرباح أو الخسائر ، وحساب بضاعة الفرع ، (وهما حسابان داخل نظام القيد المزدوج) .

وسنقوم بشرح هاتين الطريقتين على النحو التالى :

الطريقة الأولى

طريقة استخدام حساب بضاعة الفرع ذو العمودين ، عمود محاسبى (داخل نظام القيد المزدوج) وعمود رقابى إحصائى (بسعر البيع) خارج نظام القيد المزدوج :

لا يختلف إعداد هذا الحساب وفقا لطريقة المقارنة بين إيرادات ومصروفات الفرع فى حالة تسعير البضاعة المرسله من المركز الرئيسى للفروع غير المستقلة بسعر التكلفة عن ارسالها مقومة بسعر البيع ، إلا فى إضافة عمود رقابى إحصائى فى جانبى الحساب ، لاثبات ورود وخروج البضاعة إلى ومن الفرع مقومة بسعر البيع ، بهدف الرقابة على حركة البضاعة ، مع التأكيد على أن اثبات حركة البضاعة فى هذا العمود الرقابى الإحصائى يكون خارج نظام القيد المزدوج ، وفيما يلى نموذج لحساب بضاعة الفرع ذو العمودين وفقا لهذه الطريقة :

حـ / بضاعة الفرع
(ذو العمودين)

دائرن

البيان	عمود رقمي الحسابي (بسعر البيع)	عمود محلبي	البيان	عمود رقمي الحسابي (بسعر البيع)	عمود محلبي
من حـ / مدينى الفرع (مسكنات أجله)	بسر البيع	بسر البيع	رصيد البضاعة لدى الفرع أول المدة (منقول)	بسر بيع	بالتكلفة
من حـ / نفقة الفرع (مبيعات نفدا)	بسر البيع	بسر البيع	إلى حـ / البضاعة المرسلة للفروع (بضاعة أرسلها المركز الرئيسى للفرع)	بسر بيع	بالتكلفة
من حـ / البضاعة المرسلة للفروع (بضاعة مرثدة من الفرع للمركز الرئيسى)	بسر البيع	بالتكلفة	إلى حـ / مدينى المبرع (مرودات المبيعات الأجلة)	بسر البيع	بسر البيع
انضم التجارى	بقيمة الخصم التجارى	لا يؤثر	إلى حـ / نفقة الفرع (مرودات المبيعات النفقة)	بسر البيع	بسر البيع
لعجز أو التلف الطبيعى	بسر البيع	لا يؤثر	إلى حـ / مدينى الفرع (مسموحات مبيعات أجله)	لا يؤثر	بقيمة المسرحات
رصيد مرهل (يسجل البضاعة الباقية لدى الفرع آخر المدة من واقع الجرد الفعلى مقوماً بسر البيع وبسر للتكلفة)	بسر البيع	بالتكلفة	إلى حـ / أرباح وخسائر الفرع (إجمالى ربع الفرع يستنتج) [عمود (٣) - عمود (٤)]		***
من حـ / للعجز أو التلف غير الطبيعى (رصيد هذا الحساب يستنتج) [عمود (١) - عمود (٢)]	بسر البيع	بالتكلفة			
	x x	x x		x x	x x
	(٢)	(٣)		(١)	(٤)

وفيما يلي شرح لمكونات ووظيفة هذا الحساب :

أولاً : بالنسبة للعمود المحاسبي (المدين والدائن) وهو داخل نظام القيد المزدوج ، (بياناته بسعر التكلفة أو سعر البيع أو بقيمة مسموحات المبيعات) :

يهدف هذا العمود إلى استخراج مجمل أرباح أو خسائر الفرع (مثل حساب المتاجرة تماماً) ، حيث لا يفقد حساب بضاعة الفرع وفقاً لهذا العمود وظيفته الأساسية لقياس مجمل ربح أو خسارة الفرع ، كما أن هذا العمود يدخل ضمن نظام القيد المزدوج ، وبالتالي يظهر في العمود المحاسبي في جانبي هذا الحساب ما يلي :

أ - في الجانب المدين يظهر ما يلي :

- ١ - رصيد البضاعة لدى الفرع أول المدة ، رصيد منقول (بسعر التكلفة) .
- ٢ - حساب البضاعة المرسله للفروع (بسعر التكلفة) " بالبضاعة المرسله من المركز الرئيسي للفرع أثناء الفترة " (بالتكلفة) .
- ٣ - حساب مديني الفرع ونقدية الفرع (بسعر البيع) " بمردودات المبيعات الآجلة والنقدية من عملاء الفرع أثناء الفترة " .
- ٤ - مديني الفرع - يمثل مسموحات المبيعات الآجلة (بقيمة المسموحات) .
- ٥ - الرصيد ، وهو يمثل مجمل ربح الفرع ويستنتج بالفرق بين الجانب الدائن والجانب المدين لهذا الحساب .

ب - في الجانب الدائن يظهر ما يلي :

- ١ - حسابي مديني الفرع ونقدية الفرع (بسعر البيع) ، وهما يمثلان المبيعات الآجلة والنقدية لعملاء الفرع أثناء الفترة .
- ٢ - حساب البضاعة المرسله للفروع (بسعر التكلفة) ، " يمثل قيمة البضاعة المرتدة من الفرع للمركز الرئيسي أثناء الفترة " (بالتكلفة) .
- ٣ - الخصم التجاري ، لا يؤثر على العمود المحاسبي .
- ٤ - العجز أو التلف الطبيعي ، لا يؤثر على العمود المحاسبي .

- ٥ - رصيد البضاعة المتبقية آخر المدة نتيجة الجرد الفعلى (بسعر التكلفة)
٦ - حساب العجز أو التلف غير الطبيعى ، نتيجة سرقة - أو حريق أو اختلاس يستنتج (بسعر التكلفة)

يلاحظ ما يلى :
إن نتيجة ترصيد جانبى العمود المحاسبى لحساب بضاعة الفرع ، المدين والدائن ،
والذى يعتبر بمثابة حساب متاجرة . إما أن يكون :

- أ - مجمل ربح ، إذا كان الجانب الدائن أكبر من الجانب المدين .
ب - مجمل خسارة ، إذا كان الجانب المدين أكبر من الجانب الدائن .
ويمكن التحقق من سلامة ما يظهره حساب بضاعة الفرع من إجمالى ربح أو
إجمالى خسارة عن طريق ضرب قيمة صافى المبيعات فى نسبة مجمل الربح ، ويتم
ذلك على النحو التالى :

$$\text{صافى المبيعات} = (\text{المبيعات النقدية} + \text{المبيعات الآجلة}) - (\text{مردودات المبيعات} + \text{مسموحات المبيعات})$$

$$\text{إجمالى الربح أو الخسارة} = \text{صافى المبيعات} \times \text{نسبة إجمالى الربح}$$

والتي يجب أن تطابق نتيجة العمود المحاسبى لحساب بضاعة الفرع ، سواء أكانت
النتيجة مجمل ربح أو مجمل خسارة .

ثانيا : بالنسبة للعمود الرقابى الإحصائى (المدين والدائن) وهو (خارج
نظام القيد المزدوج) كل بياناته مقومة بسعر البيع :

يهدف هذا العمود إلى الرقابة على حركة البضاعة لدى الفرع مقومة بسعر البيع
وفقا لنظام الجرد المستمر ^(١) ، ففي آخر المدة يتعين القيام بجرد فعلى للبضاعة الباقية
لدى الفرع واثباتها مقومة بسعر البيع فى الجانب الدائن من العمود الرقابى الإحصائى .

فإذا لم يتساو جانبى العمود الرقابى الإحصائى ، أى ظهر فرق فى الجانب الدائن
(الجانب الدائن أقل من الجانب المدين) دل ذلك على وجود عجز أو تلف غير طبيعى
(غير مسموح به) يظهر مقوماً بسعر البيع فى العمود الرقابى الإحصائى ، تمهيدا
لمحاسبة ومطالبة المتسبب فيه بقيمة العجز ، ولذلك فإن العجز أو التلف غير الطبيعى

(١) نظام الجرد المستمر ، يعنى سهولة معرفة الرصيد الدفترى للبضاعة بسعر البيع ومطابقته مع الجرد الفعلى
فى أى وقت .

يظهر فى الجانب الدائن كمتتم حسابى اما العجز او التلف الطبيعى فهو معلوم لدى المركز الرئيسى ، اما فى صورة نسبة مئوية من قيمة البضاعة او فى صورة قيمة محددة بمعرفة الإدارة بالمركز الرئيسى .

وتأكيدا لهذه النقطة الجوهرية يظهر فى الجانب الدائن للعمود الرقابى الإحصائى رصيد مخزون البضاعة الباقية آخر المدة من واقع الجرد الفعلى فقط مقوما بسعر البيع ، وفى حالة عدم وجود عجز أو تلف غير طبيعى سيكون جانبى العمود الرقابى الإحصائى متساويان ، بعد أخذ قيمة العجز أو التلف الطبيعى فى الاعتبار .

أما إذا كان هناك فرق بين الجانب الدائن والجانب المدين للعمود الرقابى الإحصائى ، فهذا يدل على وجود عجز أو تلف غير طبيعى أو (غير مسموح به) ، باعتباره المتتم الحسابى للفرق بين جانبى العمود الرقابى الإحصائى ، حيث يجب أن يتساوى جانبى العمود الرقابى الإحصائى فى نهاية المدة .

ويظهر فى العمود الرقابى الإحصائى بجانبى هذا الحساب ما يلى :

أ - فى الجانب المدين يظهر ما يلى :

- ١ - رصيد البضاعة لدى الفرع أول المدة (بسعر البيع) .
- ٢ - حساب البضاعة المرسله للفروع (بسعر البيع) ، " بضاعة مرسله من المركز الرئيسى للفرع أثناء الفترة " .
- ٣ - حسابى مدينى ونقدية الفرع (بسعر البيع) " يمثلان مردودات المبيعات الأجلة والنقدية من عملاء الفرع أثناء الفترة " .

ب - فى الجانب الدائن يظهر ما يلى :

- ١ - حسابى مدينى الفرع ونقدية الفرع (بسعر البيع) " يمثلان المبيعات الأجلة والنقدية لعملاء الفرع أثناء الفترة " .
- ٢ - حساب البضاعة المرسله للفروع (بسعر البيع) " يمثل البضاعة المرتدة من الفرع للمركز الرئيسى أثناء الفترة " .
- ٣ - الخصم التجارى ، لأنه يؤثر على قيمة المخزون (بسعر البيع) .
- ٤ - العجز أو التلف الطبيعى لأنه يؤثر على كمية وقيمة المخزون " بسعر البيع " .

٥ - حساب العجز أو التلف غير الطبيعي (بسر البيع) ، تحدد قيمته كمتوسط حسابي .

أما رصيد العمود الرقابي الإحصائي فيمثل كما سبق أن أوضحنا الفرق بين الجانب المدين والجانب الدائن ويعبر عن رصيد البضاعة الباقية لدى الفرع آخر الفترة مقوماً بسعر البيع ، وهو الذي يجب أن يطابق رصيد البضاعة الموجودة لدى الفرع فعلاً في نهاية الفترة بسعر البيع ، (في حالة عدم وجود عجز أو تلف غير طبيعي) ، بعد أخذ قيمة العجز أو التلف الطبيعي في الاعتبار .

علماً بأن العجز أو التلف بصفة عامة ، لا بد من تحليله إلى عجز أو تلف طبيعي (في الحدود المسموح بها) ، وعجز أو تلف غير طبيعي نتيجة (سرقة - اختلاس - حريق) ، وهو غير مسموح به ، ويجب محاسبة المسئول عن حدوثه وتحصيل قيمته .

ولذلك يقوم المركز الرئيسي في نهاية المدة بمجرد استلام كشوف جرد البضاعة الموجودة فعلاً لدى الفرع بإجراء مطابقة بين كشوف الجرد بسعر البيع مع رصيد العمود الرقابي الإحصائي ، فإذا تأكد المركز الرئيسي من سلامة المطابقة وصحتها ، دل ذلك على سلامة حركة البضاعة لدى الفرع ، وبالتالي يتم تحويل قيمة المخزون إلى سعر التكلفة ويتم إثباتها في العمود المحاسبي في الجانب الدائن من حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) ، من هنا تتضح وظيفة وهدف هذا العمود باعتبارها أداة للرقابة على حركة البضاعة لدى الفرع والتأكد من سلامة مخزون البضاعة الباقية لدى الفرع آخر المدة من واقع مطابقة رصيد العمود الرقابي الإحصائي ونتيجة الجرد الفعلي .

أما في حالة ما إذا كانت نتيجة جرد البضاعة لدى الفرع في نهاية المدة بسعر البيع من واقع كشوف الجرد أقل من رصيد العمود الرقابي الإحصائي دل ذلك على وجود عجز أو تلف غير طبيعي ، يتم دراسة أسبابه وتحديد المتسبب فيه تمهيداً لاتخاذ الإجراءات اللازمة لتحصيل قيمة هذا العجز أو التلف على المسئول عنه ، مع التأكيد على أن العجز أو التلف الطبيعي قد أخذ في الحسبان قبل استخراج رصيد مخزون البضاعة الباقية لدى الفرع في نهاية المدة بسعر البيع .

ملاحظة هامة :

جميع بيانات العمود الرقابي الإحصائي مقومة بسعر البيع ، بينما العمود المحاسبي فبعض بياناته بسعر التكلفة وبعضها الآخر بسعر البيع ومسموحات المبيعات بقيمتها .

وفيما يلي إيضاح لطبيعة المعالجة المحاسبية للبنود ذات الطبيعة الخاصة الواردة في حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) ، نبدأها بعرض نموذج لحساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) مع التركيز على هذه البنود ، مع العلم بأن قيد إرسال البضاعة من المركز الرئيسي للفرع أثناء الفترة سيكون مقوماً بسعر التكلفة ويؤثر

على العمود المحاسبي لحساب بضاعة الفرع بما يظهر قيمة البضاعة المرسله ايضا
في العمود الرقابي الإحصائي بسعر البيع (خارج نظام القيد المزدوج) ، ويظهر هذا
القيد في دفاتر المركز الرئيسي كما يلي :

من حـ / بضاعة الفرع (بالتكلفة) إلى حـ / البضاعة المرسله للفرع (بالتكلفة)	× ×	× ×
قيد ارسال بضاعة من المركز الرئيسي للفرع (س) أثناء الفترة بالتكلفة .		

نموذج لحساب بضاعة الفرع (ذو العمودين)
(للحسابات ذات الطبيعة الخاصة)

مدین	عمود محاسبي	عمود رقابي	المدين	عمود محاسبي	عمود رقابي	الدائن
سعر بيع	سعر بيع	إلى حـ / مدين الفرع (مردودات مبيعات آجلة)	لا يؤثر	بقسمة الخصم التجاري	الخصم التجاري	
سعر بيع	سعر بيع	إلى حـ / نقدية الفرع (مردودات مبيعات نقدا)	لا يؤثر	بقسمة المميز أو التلف الطبيعي مقوماً بسعر البيع	المميز أو التلف الطبيعي	
بقسمة مسموحات المبيعات	لا يؤثر	إلى حـ / مدين الفرع (مسموحات مبيعات آجلة)	بقسمة المميز أو التلف غير الطبيعي مقوماً بسر التكلفة	بقسمة المميز أو التلف غير الطبيعي (مستم حصاني) مقوماً بسر البيع	من حـ / المميز أو التلف غير الطبيعي	

وفيما يلي إيضاح للمعالجة المحاسبية للحسابات ذات الطبيعة الخاصة :

١ - مردودات المبيعات الآجلة وائتمدية :

تظهر كل من مردودات المبيعات الآجلة وائتمدية في كل من العمود
المحاسبي والعمود الرقابي الإحصائي بسعر البيع في الجانب المدين ، لأنها تمثل
خفض للمبيعات الآجلة والمبيعات وائتمدية ، والتي ظهرت قبل ذلك في الجانب

الدائن من حساب بضاعة الفرع بسعر البيع ، حتى تؤثر على مجمل الربح بقيمة
النقص بمردودات المبيعات بسعر البيع في العمود المحاسبي ، وتؤثر أيضا في
مخزون البضاعة الباقية لدى الفرع في آخر المدة بقيمة مردودات المبيعات
بسعر البيع في العمود الرقابي الإحصائي (بالرغم من أنه خارج نظام القيد
المزدوج) وهذا أمر منطقي ، وبالتالي يظهر مجمل الربح معبرا بصديق عن
نتيجة النشاط ، ومخزون البضاعة الباقية لدى الفرع آخر المدة بسعر البيع معبرا
عما يجب أن يكون عليه رصيد المخزون في آخر المدة بسعر البيع .

لذلك يكون قيد اليومية بالنسبة لاثبات مردودات المبيعات الأجلة أو النقدية
(بسعر البيع) والذي يرحل إلى العمود المحاسبي لحساب بضاعة الفرع (د)
العمودين) كما يلي :

أ - بالنسبة للعمود المحاسبي :

التاريخ	البيان	دائن	مدين
x x	من ح / بضاعة الفرع (مردودات المبيعات الأجلة والنقدية)		x x
	إلى ح / مدينى الفرع (مردودات مبيعات أجلة)	x x	
	إلى ح / نقدية الفرع (مردودات مبيعات نقدا)	x x	
	اثبات مردودات المبيعات الأجلة والنقدية لفرع (س) مقومة بسعر البيع .		

ب - بالنسبة للعمود الرقابي :

يتأثر بقيمة مردودات المبيعات (بسعر البيع) دون قيد محاسبي
بالرغم من ظهور مردودات المبيعات الأجلة والنقدية في الجانب المدين للسجل الرقابي الإحصائي بسعر البيع ، إلا أنه لا تجرى أى قيود محاسبية تؤثر على العمود لأنه خارج نظام القيد المزدوج .

٢ - مسموحات المبيعات الأجلة :

تمثل مسموحات المبيعات الأجلة خصم يمنحه الفرع للعملاء بعد موافقة المركز الرئيسي في حالة إكتشاف العملاء لعيوب في البضاعة المباعة ، لذلك يسمح لهم بتخفيض سعر البيع مقابل الالتزام بعدم رد البضاعة المباعة ، ولذلك تعتبر مسموحات المبيعات تخفيضاً لسعر البيع يؤثر في النهاية على مجمل ربح الفرع ، وبالتالي تظهر قيمة مسموحات المبيعات في العمود المحاسبي فقط في الجانب المدين من حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) ، ولا تظهر في العمود الرقابي الإحصائي لأن بياناته مقومة أصلاً بسعر البيع ، حيث أن هذا الخصم لا يؤثر على كمية وقيمة البضاعة وبالتالي لا يؤثر على رصيد مخزون البضاعة الباقية آخر المدة بسعر البيع .

وبالتالي يكون قيد اليومية لاثبات مسموحات المبيعات ، والذي يظهر تأثيره فقط في العمود المحاسبي لحساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) بقيمة هذه المسموحات كما يلي :

١ - بالنسبة للعمود المحاسبي :

مدين	دائن	البيان	التاريخ
x x	x x	من حـ / بضاعة الفرع (مسموحات المبيعات الأجلة) إلى حـ / مديني الفرع (مسموحات المبيعات الأجلة) اثبات مسموحات المبيعات الأجلة لوجود عيوب في البضاعة المباعة خلال الفترة .	x x

ب - بالنسبة للعمود الرقابي الإحصائي :

لا يتأثر بقيمة مسموحات المبيعات
<p>بالرغم من ظهور مسموحات المبيعات في الجانب المدين من حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) في العمود المحاسبي فقط ، إلا أن العمود الرقابي الإحصائي لا يتأثر بقيمة مسموحات المبيعات لأنها تمثل تخفيض في قيمة المبيعات دون كميتها ، وبالتالي ينحصر تأثيرها في النهاية على تخفيض قيمة مجمل الربح فقط . مع العلم بأن قيمة المبيعات التي تمت فعلاً خلال الفترة تظهر في العمود الرقابي الإحصائي بسعر البيع وبكامل ثمن البيع الفعلي قبل المسموحات وبالتالي لن تتأثر كميتها بمسموحات المبيعات .</p>

٣ - الخصم التجارى :

قد يقوم الفرع عند البيع بمنح بعض العملاء المميزين بعد موافقة المركز الرئيسى نسبة خصم معينة يطلق عليها الخصم التجارى ، كما قد يجرى الفرع خصم تجارى فى مواسم (الأوكازيونات) إما لتصفية البضاعة فى نهاية الموسم أو لتنشيط حركة البيع فى حالة الركود ، ويتم ذلك وفقا لتوجيهات المركز الرئيسى ، ولذلك يعتبر الخصم التجارى تخفيضا حقيقيا فى سعر البيع ، فإذا كان سعر البيع ١٠٠ جنيه ونسبة الخصم التجارى ٢٠ % فإن المشتري يقوم بسداد مبلغ ٨٠ جنيه فقط . وكان الفرع باع البضاعة بمبلغ ٨٠ جنيه والمشتري قام بشرائها بمبلغ ٨٠ جنيه ، ولذلك لا يظهر للخصم التجارى أى أثر محاسبى فى دفاتر كلاً من البائع (الفرع) والمشتري .

ونظرا لأن عملية البيع تظهر فى العمود المحاسبى والعمود الرقابى الإحصائى بسعر البيع بعد الخصم التجارى ، لذلك لا يؤثر الخصم التجارى على العمود المحاسبى فى حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) ، حيث تظهر المبيعات فيه بقيمتها بعد الخصم التجارى ، بينما يتعين إجراء تسجيل اضافى (خارج نظام القيد المزدوج) فى العمود الرقابى الإحصائى فى الجانب الدائن بقيمة الخصم التجارى ، حتى لا تؤثر قيمة الخصم التجارى على قيمة رصيد مخزون البضاعة الباقية فى الفرع فى نهاية الفترة بسعر البيع (بالفرق بين سعر البيع قبل الخصم التجارى وسعر البيع بعد الخصم التجارى) ، لذلك لا تجرى أى قيود محاسبية للخصم التجارى تؤثر فى العمود المحاسبى . بينما تظهر قيمة الخصم التجارى فى العمود الرقابى الإحصائى دون قيد يومية لأنه خارج نظام القيد المزدوج ، ويمكن إيضاح ذلك كما يلى :

أ - بالنسبة للعمود المحاسبى :

لا تجرى أى قيود محاسبية للخصم التجارى تؤثر فى العمود المحاسبى ، حيث تسجل البضاعة عند البيع بصافى قيمتها بعد خصم قيمة الخصم التجارى من سعر البيع .

ب - بالنسبة للعمود الرقابى الإحصائى :

يتأثر بقيمة الخصم التجارى دون قيد محاسبى

يظهر قيمة الخصم التجارى فى العمود الرقابى الإحصائى فى الجانب الدائن كمتعم لسعر بيع البضاعة قبل الخصم التجارى وذلك حتى لا يتأثر بالزيادة رصيد مخزون البضاعة آخر المدة مقوماً بسعر البيع بقيمة الخصم التجارى .

٤ - الخصم النقدي (المسموح به) ويطلق عليه خصم تعجيل الدفع :

يهدف هذا الخصم إلى التشجيع على سرعة سداد ثمن البضاعة المباعة بالأجل ، فعند قيام الفرع ببيع بضاعة بالأجل لأحد عملائه ، ولتشجيع هذا العميل على السداد المبكر ، يقوم الفرع بمنحه هذا الخصم النقدي إذا تم السداد خلال فترة زمنية معينة ، فإذا لم يتم العميل بالسداد خلال هذه الفترة لا يمنح هذا الخصم ، ويقوم بسداد قيمة المبيعات الأجلة بالكامل ، ولذلك يتم تسجيل المبيعات الأجلة عند البيع بقيمتها بالكامل ، دون احتساب نسبة الخصم النقدي ، فإذا قام العميل بالسداد خلال فترة التمتع بالخصم المسموح بها في فاتورة البيع ، منح هذا الخصم النقدي ، ولذلك يطلق على الخصم النقدي بالنسبة للبائع (الفرع) خصماً مسموحاً به ويظهر كمصروف في حساب أرباح وخسائر الفرع في دفاتر المركز الرئيسي ، ويطلق عليه المشتري (العميل) خصماً مكتسباً ، ويظهر في دفاتر كايрад ، ولذلك يقال أن الخصم النقدي يظهر في دفاتر البائع والمشتري ، وعادة ما يكتب شرط الخصم النقدي بدقه في فاتورة البيع التي يصدرها الفرع .

وتذكر شروط السداد في فاتورة البيع بالشكل التالي ، (١٠ / ٥ و - / ٣٠) وتقرأ هكذا (خمسة / عشرة و صفر / ٣٠) ، أي يمنح الفرع العميل خصم ٥ % إذا قام العميل بالسداد خلال عشرة أيام من تاريخ إصدار الفاتورة ، ولا يمنح أي خصم بعد مرور عشرة أيام ، ولكن عليه أن يسدد قيمة الفاتورة بالكامل خلال ثلاثين يوماً دون الحصول على الخصم النقدي المسموح به .

لذلك لا يؤثر الخصم النقدي (الخصم المسموح به) على حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) سواء بالنسبة للعمود المحاسبي أو العمود الرقابي الإحصائي لأنه يظهر في حساب أرباح وخسائر الفرع حيث يرجع هذا النوع من الخصم إلى السياسة الائتمانية للمركز الرئيسي .

٥ - العجز أو التلف الطبيعي (المسموح به) :

يحدث العجز أو التلف الطبيعي في البضاعة لدى الفرع نتيجة لظروف طبيعية لا يمكن التحكم فيها ، مثل الحرارة المرتفعة ، أو البرودة الشديدة أو الأمطار المؤثرة ، أو نتيجة لطبيعة البضاعة نفسها ، فقد تكون المواد التي يتاجر فيها الفرع من المواد التي تتعرض بطبيعتها للعجز أو للتلف مثل الخضروات والفاكهة ، لذلك توجد حدود مسموح بها أو نسب متعارف عليها بالنسبة لهذا النوع من البضائع كعجز أو تلف طبيعي مسموح به . لذلك لا يظهر تأثير لقيمة العجز أو التلف الطبيعي في حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) في العمود المحاسبي وذلك للأسباب الآتية :

١ - عند تحديد سعر البيع ، يؤخذ في الاعتبار ما قد تتعرض له البضاعة من عجز أو تلف ، وفقاً للنسب المتعارف عليها لهذا النوع من البضاعة فيزيد سعر البيع بنسب معينة لتعويض قيمة التلف أو العجز الطبيعي .

٢ - أن حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) بمثابة حساب متاجرة ، لذلك فإن أثر العجز أو التلف الطبيعي سينعكس بصورة مباشرة على مجرى الربح أو الخسارة .

ويمكن

١ - أما بالنسبة للعمود الرقابى الإحصائى فيظهر فيه قيمة العجز أو التلف الطبيعى مقوماً بسعر البيع (خارج نظام القيد المزدوج) ، حتى يؤثر على رصيد مخزون البضاعة آخر المدة بسعر البيع ، ويمكن إيضاح ذلك محاسبياً كما يلى :

١ - بالنسبة للعمود المحاسبى :

لا قيود
لا توجد قيود بالنسبة للعجز أو التلف الطبيعى وبالتالى لا يظهر فى العمود المحاسبى ، حيث يؤخذ العجز أو التلف الطبيعى فى الحساب عند تحديد سعر بيع البضاعة .

ب - بالنسبة للعمود الرقابى الإحصائى :

بتأثر بقيمة العجز أو التلف الطبيعى بسعر البيع دون إجراء قيد محاسبى
يظهر العجز أو التلف الطبيعى بسعر البيع فى العمود الرقابى الإحصائى حتى لا يؤثر على رصيد مخزون البضاعة الباقية لدى الفرع آخر المدة بسعر البيع ، دون إجراء أية قيود محاسبية ، نظراً لأن هذا العمود (خارج نظام القيد المزدوج) .

٢ - العجز أو التلف غير الطبيعى (غير المسموح به) :

يحدث هذا النوع من العجز أو التلف (غير المسموح به) لظروف كان من الممكن تلافيها ، مثل السرقة أو الحريق المتعمد أو التلف نتيجة الإهمال ، لذلك تظهر قيمة العجز أو التلف غير الطبيعى أولاً فى العمود الرقابى الإحصائى مقوماً بسعر البيع (خارج نظام القيد المزدوج) كمتعم حسابى حتى يتساوى جانبى العمودين الرقابى الإحصائى ، ثم يحسب قيمة هذا العجز غير الطبيعى أو التلف غير المسموح به ثانياً بالتكلفة ، وتظهر قيمة العجز أو التلف غير الطبيعى فى العمود المحاسبى مقوماً بالتكلفة حتى يتم تحميل المتسبب فيه بقيمته سواء أكانت إدارة الفرع أو أحد العاملين أو أى شخص آخر وتحصيله منه ، أو تحميله على شركة التأمين فى حالة التأمين على هذه البضاعة ضد السرقة أو الحريق أو اعتباره خسارة يقلل فى حساب الأرباح والخسائر .

ويمكن إيضاح ذلك محاسبياً كما يلي :

١ - بالنسبة للعمود المحاسبى :

يجرى القيد التالى لاثبات قيمة العجز أو التلف غير الطبيعى
(غير المسموح به) بالتكلفة :

التاريخ	البيان	دائن	مدين
x x	من حـ / العجز أو التلف غير الطبيعى (غير المسموح به) " بالتكلفة " إلى حـ / بضاعة الفرع	x x	x x
	اثبات قيمة العجز أو التلف غير الطبيعى (غير المسموح به) بالتكلفة .		

ثم يجرى القيد التالى لتحميل (لإقفال) قيمة العجز أو التلف غير الطبيعى (بالتكلفة) على المتسبب فيه أيا كان ، ويكون القيد المحاسبى فى هذه الحالة كما يلي :

التاريخ	البيان	دائن	مدين
x x	من حـ / المتسبب فى العجز أو التلف غير الطبيعى (سواء كانت إدارة الفرع أو أحد العاملين فيه أو شركة التأمين أو شركة النقل أو حـ / أرباح وخسائر الفرع فى حالة عدم تحديد المسنول)		x x
	إلى حـ / العجز أو التلف غير الطبيعى (غير المسموح به) " بالتكلفة "	x x	
	إقفال قيمة العجز أو التلف غير الطبيعى بالتكلفة عن طريق تحميله على المتسبب فيه .		

ب - بالنسبة للعمود الرقابى الإحصائى :

يظهر قيمة العجز أو التلف غير الطبيعى (غير المسموح به)
البيع ، كمتعم حسابى حتى يتساوى جانبى العمود الرقابى الإحصائى
دون إجراء أى قيود محاسبية . حيث أن العمود الرقابى الإحصائى
(خارج نظام القيد المزدوج) .

ويمكن إيضاح ذلك كما يلى :

يتأثر بقيمة العجز أو التلف غير الطبيعى (غير المسموح به) بسعر البيع دون
محاسبى

يظهر قيمة العجز أو (التلف) غير الطبيعى فى العمود الرقابى الإحصائى
البيع بالجانب الدائن (كمتعم حسابى) حتى يتساوى جانبى العمود الرقابى
الإحصائى دون إجراء قيد محاسبى .

يتضح مما سبق أن حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) يتأثر ببعض
المعالجات المحاسبية الخاصة بكل من :

- ١ - مردودات المبيعات الآجلة والنقدية .
- ٢ - مسموحات المبيعات الآجلة .
- ٣ - الخصم التجارى .
- ٤ - العجز أو التلف الطبيعى (المسموح به) .
- ٥ - العجز أو التلف غير الطبيعى (غير المسموح به) .

بينما لا يتأثر بالخصم النقدى لأنه يظهر فى حساب أرباح وخسائر الفرع .

كما يلاحظ على هـ / بضاعة الفرع (ذو العمودين) ما يلى :

- ١ - أن العمود المحاسبى يظهر فيه بعض القيم بسعر التكلفة والبيع الآخر بسعر
البيع أو بقيمته الفعلية ، كمسموحات المبيعات .
- ٢ - أن العمود الرقابى الإحصائى تظهر فيه جميع القيمة بسعر البيع فقط .

٣ - ان حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) يزدى الوظيفتين التاليتين :

١ - وظيفته كحساب متاجرة ، حيث يتم استخراج قيمة مجمل الربح او الخسارة ، ويختص بهذه الوظيفة العمود المحاسبي وهو داخل نظام القيد المزدوج .

ب - وظيفته كحساب رقابي على حركة بضاعة الفرع ، حيث يتم إجراء جرد فعلى للبضاعة الباقية لدى الفرع آخر المدة مقومة بسعر البيع ، واطهارها فى العمود الرقابى الإحصائى وهو خارج نظام القيد المزدوج ، فإذا تساوى جانبى العمود الرقابى الإحصائى ، دل ذلك على عدم وجود عجز أو تلف غير طبيعى ، أما إذا وجد فرق بين الجانبين (الدائن) فإنه يمثل عجز أو تلف غير طبيعى (غير مسموح به) ، وبالتالي تكون وظيفة العمود الرقابى الإحصائى هى الرقابة الفعلية على حركة البضاعة لدى الفرع وتحديد قيمة العجز أو التلف غير الطبيعى .

وفيما يلى ثمرين شامل ، يوضح كيفية إعداد المركز الرئيسى لحساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) مع نموذج الإجابة عليه :

تجمعت البيانات والمعلومات التالية لدى المركز الرئيسى لشركة (مريم) ، وهى منشأة ذات فروع ، عن نشاط أحد فروعها غير المستقلة ، عن السنة المالية المنتهية فى ٢٠٠٢/١٢/٣١ ، علما بأن المركز الرئيسى يرسل البضاعة إلى فروعها مقومة بسعر البيع ، والذي يزيد عن سعر التكلفة بمقدار (النصف من التكلفة) ، أى ٥٠ % من سعر التكلفة ، فإذا كانت التكلفة ١٠٠ جنيه مثلاً ، يكون الربح ٥٠ جنيه ، ويكون سعر البيع ١٥٠ جنيه :

البيانات والمعلومات	سعر التكلفة بالجنيه	الربح ٥٠ % من سعر التكلفة بالجنيه	سعر البيع بالجنيه
رصيد مخزون البضاعة لدى الفرع ع أول المدة فى ٢٠٠٢/١/١	٨٠٠٠	٤٠٠٠	١٢٠٠٠
بضاعة مرسلة للفرع أثناء السنة بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسى أثناء السنة	٢٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠
مبيعات الفرع الأجلة مبيعات الفرع النقدية مردودات مبيعات عملاء الفرع (الأجلة)	-	٢٠٠٠	٦٠٠٠
مسموحات مبيعات الفرع (الأجلة)	-	-	٢٠٠٠٠٠
	-	-	٦٠٠٠٠
	-	-	٨٠٠٠
	-	-	٤٠٠٠

- علما بأن :
- ١ - الخصم التجاري الذي منحه الفرع للعملاء بلغ ٤.٠٠٠ جنيه .
 - ٢ - العجز أو التلف الطبيعي (المسموح به) ١٠ % من إجمالي قيمة المبيعات

المطلوب :

إعداد حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) في دفاتر المركز الرئيسي لإستخراج إجمالي أرباح أو خسائر الفرع عن السنة المالية المنتهية في ٢٠٠٢/١٢/٣١ ، إذا علمت أن مخزون البضاعة الباقية لدى الفرع في ٢٠٠٢/١٢/٣١ من واقع الجرد الفعلي بسعر البيع ٩.٠٠٠ جنيه وبالكلفة ٦.٠٠٠ جنيه .

الحل

في دفاتر المركز الرئيسي
ح / بضاعة الفرع (ذو العمودين)
عن المدة من ٢٠٠٢/١/١ إلى ٢٠٠٢/١٢/٣١

البيان	المحاسب المحلى	المحاسب الرقائى	البيان	المحاسب الرقائى	المحاسب المحلى
من ح / مدينى الفرع (مبيعات الفرع الأجلة)	٢٠.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	رصيد منقول لى ٢٠٠٢/١/١ (بضاعة أول المدة)	١٢.٠٠	٨.٠٠
من ح / نقديّة الفرع (مبيعات الفرع نقداً)	٦.٠٠٠	٦.٠٠٠	إلى ح / البضاعة المرسلّة للفروع (بضاعة مرسلّة للفرع)	٣.٠٠٠	٢.٠٠٠
من ح / البضاعة المرسلّة للفروع (بضاعة مرندة من الفرع للمركز الرئيسى	٦.٠٠	٤.٠٠	إلى ح / مدينى الفرع (مردودات مبيعات أجلة)	٨.٠٠	٨.٠٠
خصم تجارى	٤.٠٠	-	إلى ح / مدينى الفرع (مسموحات مبيعات الفرع الأجلة)	-	٤.٠٠
عجز أو تلف طبيعى	٢٦.٠٠	-	مجمّل الربح إلى ح / أرباح وخسائر الفرع (٢٨.٠٠٠ - ٢٢.٠٠٠) (٣) (٤)	-	٦.٠٠٠
رصيد مرّحل فى ٢٠٠٢/١٢/٣١ (بضاعة	٩.٠٠	٦.٠٠			
آخر المدة من واقع الجرد الفعلى (	١٥.٠٠	١.٠٠٠			
من ح / العجز أو التلف غير الطبيعى (متمم حساب	٣٢.٠٠٠	٢٨.٠٠٠			
(٢٠.٥٠٠ - ٣٢.٠٠٠)	(٢)	(٣)			
				(١)	(٤)

يلاحظ على حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) ما يلي :

١ - إن الهدف أو الوظيفة الرئيسية للعمود المحاسبي ، تتمثل في استخراج مجمل الربح أو الخسارة ، حيث يقوم هذا العمود بوظيفة حساب المناجزة في المنشآت التجارية تماما ، لذلك فقد تم ترصيده بجمع العمود رقم (٣) أولا ثم جمع العمود رقم (٤) ثانيا فكان الفرق بينهما ٦٠٠٠٠ جنيه ، عبارة عن الفرق بين الجانب الدائن ٢٨٠٠٠٠ جنيه (٣) ، والجانب المدين ٢٢٠٠٠٠ جنيه (٤) حيث يمثل هذا الفرق مجمل ربح الفرع .

٢ - إن الهدف أو الوظيفة الرئيسية للعمود الرقابي الإحصائي تتمثل في الكشف عن وجود عجز أو تلف غير طبيعي ، لذلك فقد تم تجميع العمود رقم (١) أولا ، ثم العمود رقم (٢) ثانيا والفرق بينهما يعتبر متمم حسابي ، يمثل العجز أو التلف غير الطبيعي وقدره ١٥٠٠٠ جنيه ، وهو عبارة عن الفرق بين الجانب المدين ٣٢٠٠٠٠ جنيه والجانب الدائن ٢٠٥٠٠٠ جنيه للعمود الرقابي الإحصائي ، ويتم محاسبة المسئول عن هذا العجز أو المتسبب فيه ، ونظرا لأن جميع بيانات العمود الرقابي الإحصائي بسعر البيع (العجز أو التلف غير الطبيعي بسعر البيع ١٥٠٠٠ جنيه) . لذلك يتم تحويله في العمود المحاسبي بسعر التكلفة من خلال هذه العلاقة :

سعر البيع	=	التكلفة + الربح
% ١٥٠	=	% ١٠٠ + % ٥٠
أو ٣	=	١ + ٢

إن سعر التكلفة تعادل ٢ : ٣ أي $\frac{2}{3}$ من سعر البيع

إن العجز أو التلف غير الطبيعي بسعر التكلفة = ١٥٠٠٠ جنيه $\times \frac{2}{3}$ = ١٠٠٠٠ جنيه

وفيما يلي شرح وتفسير العلاقة بين سعر البيع والتكلفة ونسبة الربح :

أولا : قد يذكر أن سعر البيع يزيد عن التكلفة بمقدار $\frac{1}{4}$ من سعر التكلفة ، ويفسر ذلك كما يلي :

١ - إذا كان سعر التكلفة ٤ يكون الربح ١ وبالتالي يكون سعر البيع ٥ حيث أن :

التكلفة + الربح = سعر البيع
٤ + ١ = ٥

ب - وبالتالي يكون نسبة الربح إلى التكلفة $\frac{1}{4}$ التكلفة ، ونسبة الربح إلى سعر البيع $\frac{1}{6}$.
سعر البيع ، ونسبة التكلفة لسعر البيع $\frac{4}{5}$ ، ونسبة سعر البيع للتكلفة $\frac{5}{4}$.

ج - ويمكن توضيح ذلك في الجدول التالي :

سعر البيع	الربح =	التكلفة +
•	1	1
$\frac{1}{6}$ سعر البيع	(1) الربح (1)	$\frac{1}{4}$ التكلفة

أي أن الربح يساوي $\frac{1}{4}$ التكلفة .

، وأيضا الربح يساوي $\frac{1}{6}$ سعر البيع .

وبالتالي تكون القاعدة ، إذا كان سعر البيع يزيد عن التكلفة بمقدار $\frac{1}{6}$ من التكلفة مثلا يكون :

$$\text{التكلفة} + \text{الربح} = \text{سعر البيع}$$

$$7 = 1 + 6$$

ا - الربح = $\frac{1}{4}$ التكلفة

ب - الربح = $\frac{1}{6}$ سعر البيع

وهكذا إذا كان الربح $\frac{1}{4}$ التكلفة يكون $\frac{1}{6}$ سعر البيع ، وهكذا إلخ .

ومثال ذلك عندما يرسل المركز الرئيسي بضاعة إلى أحد الفروع مقومة بسعر البيع وهو يزيد عن سعر التكلفة بما يعادل $\frac{1}{4}$ التكلفة ، وكانت البضاعة المرسله من المركز

الرئيسي إلى الفرع أثناء الفترة قيمتها ١١٤٠٠ جنيه فإن تكلفة البضاعة المرسله تحسب كما يلي :

ربح البضاعة المرسله = ١١٤٠٠ سعر البيع \times نسبة الربح $\frac{1}{3}$ = ٣٨٠٠ جنيه

اذن تكلفة البضاعة المرسله = ١١٤٠٠ - ٣٨٠٠ = ٧٦٠٠ جنيه

ب. وبالتالي يكون نسبة الربح إلى التكلفة $\frac{1}{4}$ ، ونسبة الربح إلى سعر البيع $\frac{1}{5}$ ، ونسبة التكلفة لسعر البيع $\frac{4}{5}$ ، ونسبة سعر البيع للتكلفة $\frac{5}{4}$.
سعر البيع ، ونسبة التكلفة لسعر البيع $\frac{4}{5}$ ، ونسبة سعر البيع للتكلفة $\frac{5}{4}$.

ج. ويمكن توضيح ذلك في الجدول التالي :

سعر البيع	الربح =	التكلفة +
•	← 1 →	
$\frac{1}{5}$ سعر البيع	← (1) الربح (1) →	$\frac{1}{4}$ التكلفة →

أي أن الربح يساوي $\frac{1}{4}$ التكلفة .

وأيضا الربح يساوي $\frac{1}{5}$ سعر البيع .

وبالتالي تكون القاعدة ، إذا كان سعر البيع يزيد عن التكلفة بمقدار $\frac{1}{4}$ من التكلفة مثلا يكون :

$$\begin{aligned} \text{التكلفة} + \text{الربح} &= \text{سعر البيع} \\ 4 &= 1 + 5 \end{aligned}$$

$$\text{أ. الربح} = \frac{1}{4} \text{ التكلفة}$$

$$\text{ب. الربح} = \frac{1}{5} \text{ سعر البيع}$$

وهكذا إذا كان الربح $\frac{1}{5}$ التكلفة يكون $\frac{1}{8}$ سعر البيع ، وهكذا إلخ .

ومثال ذلك عندما يرسل المركز الرئيسي بضاعة إلى أحد الفروع مقومة بسعر البيع وهو يزيد عن سعر التكلفة بما يعادل $\frac{1}{4}$ التكلفة ، وكانت البضاعة المرسله من المركز الرئيسي إلى الفرع أثناء الفترة قيمتها ١١٤٠٠ جنيه فإن تكلفة البضاعة المرسله تحسب كما يلي :

$$\begin{aligned} \text{ربح البضاعة المرسله} &= 11400 \times \text{سعر البيع} \times \text{نسبة الربح} = \frac{1}{5} \times 38000 = 7600 \text{ جنيه} \\ \text{أذن تكلفة البضاعة المرسله} &= 11400 - 7600 = 38000 \text{ جنيه} \end{aligned}$$

ويمكن حساب تكلفة البضاعة المرسله بخطوة واحدة كما يلي :

$$\text{تكلفة البضاعة المرسله} = \frac{2}{3} \times 11400 = 7600 \text{ جنيه}$$

حيث أن :

التكلفة +	الربح =	سعر البيع
٢	١	٣
نسبة التكلفة إلى سعر البيع تساوي $\frac{2}{3}$		نسبة سعر البيع إلى التكلفة تساوي $\frac{3}{2}$

فإذا كان سعر البيع هو المعلوم ويبلغ ١١٤٠٠ جنيه ويراد معرفة سعر التكلفة فإنها
تستخرج كما يلي :

$$\text{سعر التكلفة} = \frac{2}{3} \times 11400 = 7600 \text{ جنيه}$$

وإذا كان المعلوم هو التكلفة ويبلغ ٧٦٠٠ جنيه ويراد الوصول لسعر البيع يستخرج
كما يلي :

$$\text{سعر البيع} = \frac{3}{2} \times 7600 = 11400 \text{ جنيه}$$

ثانيا : أما إذا ذكر أن سعر البيع يزيد عن التكلفة بمقدار $\frac{1}{4}$ من سعر البيع ،
ويفسر ذلك كما يلي :

إذا كان سعر البيع ٤ والربح ١ فتكون التكلفة ٣ حيث أن :

$$\text{سعر البيع} - \text{الربح} = \text{التكلفة}$$
$$4 - 1 = 3$$

وبالتالي تكون نسبة الربح إلى التكلفة $\frac{1}{3}$ ونسبة الربح إلى سعر البيع $\frac{1}{4}$ ، ويمكن

توضيح ذلك في الجدول التالي :

سعر البيع	الربح =	التكلفة +
الربح يعادل $\frac{1}{4}$	الربح	الربح يعادل $\frac{1}{4}$ التكلفة
نسبة سعر البيع إلى التكلفة تعادل $\frac{4}{3}$		نسبة التكلفة إلى سعر البيع تعادل $\frac{3}{4}$

ثالثاً : وقد تكون الزيادة معطاة في شكل نسبة مئوية كان يذكر أن سعر البيع يزيد عن سعر التكلفة بمقدار ٥٠ % من التكلفة ويفسر ذلك كما يلي :

١ - إذا كانت التكلفة ١٠٠ جنيه يكون الربح ٥٠ جنيه وبالتالي يكون سعر البيع ١٥٠ جنيه حيث أن :

$$\text{التكلفة} + \text{الربح} = \text{سعر البيع}$$

$$١٠٠ \text{ جنيه} + ٥٠ \text{ جنيه} = ١٥٠ \text{ جنيه}$$

ب - وتكون نسبة الربح إلى التكلفة ٥٠ % من التكلفة ونسبة الربح إلى سعر البيع ٣٣ ٣ % من سعر البيع .

وفيما يلي تمرين شامل مع نموذج الإجابة عليه :

البيانات والمعلومات التالية تجمعت لدى المركز الرئيسى لشركة (الأمانى) ،
وهي شركة منشأة ذات فروع ، عن نشاط أحد فروعها غير المستقلة والتي يرسل لها
البضاعة مقرمة بسعر البيع والذي يزيد عن سعر التكلفة بما يعادل $\frac{1}{4}$ التكلفة (٢٥ %
من التكلفة) ، خلال السنة المالية المنتهية في ٢٠٠٢/١٢/٣١ :

الأرقام بالجنيه

٨٠٠٠

١٦٠٠٠٠

٢٤٠٠٠

١٠٥٠٠٠

٦١٤٠٠

٤٠٠٠

٣٠٠٠

- ١ - رصيد البضاعة لدى الفرع أول المدة بالتكلفة
- ٢ - بضاعة مرسلة للفرع خلال السنة بالتكلفة
- ٣ - بضاعة مرتدة من الفرع إلى المركز الرئيسى بالتكلفة
- ٤ - مبيعات الفرع النقدية (سعر البيع)
- ٥ - مبيعات الفرع الأجلة (سعر البيع)
- ٦ - مردودات مبيعات أجلة من عملاء الفرع (سعر البيع)
- ٧ - خصم تجارى
- ٨ - مسموحات المبيعات الأجلة

فإذا علمت أن العجز أو التلف الطبيعي المسموح به يقدر بمبلغ ٢٠٠٠ جنيه
بسر البيع ، فالمطلوب :

إعداد حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) في دفاتر المركز الرئيسي لإستخراج
إجمالي ربح أو خسارة الفرع عن السنة المالية المنتهية في ٢٠٠٢/١٢/٣١ ، إذا
علمت أن مخزون البضاعة الباقية في الفرع من واقع الجرد الفعلي بسر البيع في
٢٠٠٢/١٢/٣١ بلغت ١٢٠٠٠ جنيه .

الحل

تمهيد :

يفضل دائماً إعداد جدول إسترشادي لتحديد العلاقة بين التكلفة والربح وسر البيع
حتى يسهل إعداد حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) ويمكن إعداد ذلك الجدول
كما يلي :

مسلسل	البيان	التكلفة ١ (١٠٠ %) +	الربح ١ (٢٥ %) =	سر البيع ٥ (١٢٥ %)
١	رصيد البضاعة لدى الفرع أول المدة بالتكلفة .	٨٠٠٠	٢٠٠٠	١٠٠٠٠
٢	بضاعة مرسلة للفرع خلال السنة بالتكلفة .	١٦٠٠٠	٤٠٠٠	٢٠٠٠٠
٣	بضاعة مرسلة من الفرع للمركز الرئيسي بالتكلفة .	٢٤٠٠٠	٦٠٠٠	٣٠٠٠٠
٤	مبيعات الفرع النقدي .	-	-	١٠٥٠٠٠
٥	مبيعات الفرع الأجل .	-	-	٦٦٤٠٠
٦	مردودات مبيعات أجل (بسر البيع) ويظهر في العمود المحاسبي والعمود الرقابي الإحصائي .	-	-	٤٠٠٠
٧	الخصم التجاري (بقيمته) ويظهر في العمود الرقابي الإحصائي فقط .	-	-	٣٠٠٠
٨	مسموحات المبيعات (بقيمته) ويظهر في العمود المحاسبي فقط .	٣٤٨٠	-	-
٩	العجز أو التلف الطبيعي ويظهر في العمود الرقابي الإحصائي (بسر البيع) .	-	-	٢٠٠٠
١٠	مخزون البضاعة الباقية لدى الفرع آخر المدة من واقع الجرد الفعلي ، يظهر أولاً في العمود الرقابي الإحصائي (بسر البيع) ثم يحول ثانياً إلى العمود المحاسبي (بالتكلفة) .	٩٦٠٠	٢٤٠٠	١٢٠٠٠

منشأة الأمانى
في دكاير المركز الرئيسي
ح/ بضاعة الفرع (ذو العمودين)
عن الفترة من ٢٠٠٢/١/١ إلى ٢٠٠٢/١٢/٣١

مدين	العمود الرقابي الإحصائي بسر البيع	البيان	العمود المحاسبى	العمود الرقابي الإحصائي بسر البيع	البيان
٨٠٠٠	١٠٠٠٠	رصيد منقول في ٢٠٠٢/١/١ (بضاعة أول المدة)	١٠٥٠٠٠	١٠٥٠٠٠	من ح/ نقدية الفرع (مبيعات نقدية)
١٦٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	إلى ح/ البضاعة المرسله للفروع (بضاعة مرسله للفرع)	٦١٤٠٠	٦١٤٠٠	من ح/ مدينى الفرع (مبيعات آجلة)
٤٠٠٠	٤٠٠٠	إلى ح/ مدينى الفرع (مرئودات مبيعات آجلة)	٢٤٠٠٠	٣٠٠٠٠	من ح/ البضاعة المرسله للفروع (بضاعة مرئدة من الفرع)
٣٤٨٠	-	إلى ح/ مدينى الفرع (مسموحات مبيعات آجلة)	-	٣٠٠٠	خصم تجارى
٢٥٠٠٠	-	مجل ربح إلى ح/ ١/ خ (٣) - (٤)	-	٢٠٠٠	عجز أو تلف طبيعى
			٩٦٠٠	١٢٠٠٠	رصيد مرسله ٢٠٠٢/١٢/٣١ آخر المدة من واقع الفعلى
			٤٨٠	٦٠٠	من ح/ العجز أول غير الطبيعى (متمم حساب (١) - (٢))
٢٠٠٤٨٠	٢١٤٠٠٠		٢٠٠٤٨٠	٢١٤٠٠٠	
(٤)	(١)		(٣)	(٢)	

يلاحظ على ترصيد حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) ما يلى :

- تم تجميع العمود رقم (١) فى العمود الرقابى الإحصائى أو لا ثم العمود رقم (٢) من العمود الرقابى الإحصائى ، ويمثل الفرق بينهما (المتمم الحسابى) العجز أو التلف غير الطبيعى بسر البيع وقدره ٦٠٠ جنيه يتم تحويله فى العمود المحاسبى رقم (٣) بسر التكلفة وقدره ٤٨٠ جنيه (٦٠٠×٣) حيث يتمثل الهدف أو الوظيفة الرئيسية للعمود الرقابى الإحصائى فى تحديد العجز أو التلف غير الطبيعى (غير المسموح به) لمحاسبة المسئول عنه .

٢ - تم تجميع العمود المحاسبي رقم (٣) بعد أن ظهر فيه العجز أو التلف غير الطبيعي بالتكلفة ، ثم يتم تجميع العمود المحاسبي (٤) والفرق بين العمودين (٣) و (٤) يمثل مجمل الربح وقدره ٢٥٠٠٠ جنيه ، وهو يمثل الهدف أو الوظيفة الرئيسية للعمود المحاسبي ، حيث يقوم العمودين (٣) و (٤) مقام حساب المتاجرة في المنشآت التجارية .

٣ - ظهرت البنود التالية كما يلي :

أ - مردودات المبيعات ، بسعر البيع بمبلغ ٤٠٠٠ جنيه في العمود المحاسبي والعمود الرقابي الإحصائي في الجانب المدين ، لأنها تمثل تخفيض للمبيعات بسعر البيع سواء في العمود المحاسبي أو العمود الرقابي الإحصائي .

ب - مسموحات المبيعات الآجلة ، ظهرت بقيمة مسموحات المبيعات وقدرها ٣٤٨٠ جنيه في الجانب المدين في العمود المحاسبي فقط لأنها تمثل تخفيض للربح .

ج - الخصم التجاري ، ظهر بقيمته وقدرها ٢٠٠٠ جنيه في العمود الرقابي الإحصائي في الجانب الدائن فقط ، حتى لا يؤثر على رصيد المخزون آخر المدة بسعر البيع (لضبط حركة المخزون بسعر البيع) .

د - العجز أو التلف الطبيعي ، وقدره ٢٠٠٠ جنيه ، ظهر فقط في العمود الرقابي الإحصائي في الجانب الدائن حتى لا يؤثر على رصيد مخزون آخر المدة بسعر البيع (لضبط حركة المخزون بسعر البيع) .

هـ - رصيد البضاعة الباقية آخر المدة من واقع الجرد الفعلي ، ظهر بسعر البيع في العمود الرقابي الإحصائي في الجانب الدائن ، وتم تحويله إلى سعر التكلفة في العمود المحاسبي ، لأن مخزون آخر المدة يقيم بالتكلفة أو السوق أيهما أقل .

و - العجز أو التلف غير الطبيعي ، ظهر أولاً في العمود الرقابي الإحصائي بسعر البيع كمتعم حسابي ، ثم تم تحويله إلى العمود المحاسبي بسعر التكلفة .

ز - يلاحظ أن العجز أو التلف غير الطبيعي ، يمكن أن لا يظهر إطلاقاً إذا كان الجرد الفعلي لمخزون البضاعة الباقية لدى الفرع آخر المدة بسعر البيع مطابقاً للرصيد الدفتری لحساب بضاعة الفرع بسعر البيع في العمود الرقابي الإحصائي ، وبالتالي يكون العجز أو التلف غير الطبيعي يساوي صفر .

المعالجة المحاسبية للعجز أو التلف غير الطبيعي (غير المسموح به) :
 بطبيعة الحال ، يؤخذ قيمة العجز أو التلف الطبيعي في الحساب عند تحديد
 البيع كما سبق وأن أوضحنا ، لأنه عجز أو تلف لا يمكن تلافيه ، ولذلك يظهر في
 العمود الرقابي الإحصائي بسعر البيع لضبط حركة البضاعة بسعر البيع .
 أما العجز أو التلف غير الطبيعي فيتم تحديد المسؤولين عنه أو المتسببين فيه ،
 أكانت إدارة الفرع أو شركة التأمين ، ويتم تحميل المتسبب فيه بقيمة العجز أو
 غير الطبيعي بالتكلفة ، أما في حالة صعوبة تحديد المسؤولين عن العجز أو التلف
 الطبيعي ، فيؤخذ قيمة هذا العجز في حساب أرباح وخسائر الفرع ، ويكون
 المحاسبى لإقفال العجز أو التلف غير الطبيعي كما يلي :

من حـ / المتسبب في العجز أو التلف غير الطبيعي (إدارة الفرع / شركة التأمين / أ . خ الفرع)	٤٨٠	
إلى حـ / العجز أو التلف غير الطبيعي	٤٨٠	
تحميل المتسبب بقيمة العجز أو التلف غير الطبيعي ، وإذا يحدد المتسبب في هذا العجز يقل في حساب أرباح وخسائر الفرع .		

وعند تحصيل قيمة هذا العجز أو التلف غير الطبيعي سواء من المسؤولين عن
 من شركة التأمين ، يكون القيد المحاسبى كما يلي :

من حـ / النقدية في الخزينة أو البنك	٤٨٠	
إلى حـ / المتسبب في العجز أو التلف غير الطبيعي (إدارة الفرع / شركة التأمين)	٤٨٠	
تحصيل قيمة العجز أو التلف غير الطبيعي من المسؤولين أو من شركة التأمين .		

طريقة استخدام كل من حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع (وهما حسابان داخل نظام القيد المزدوج) :

عند استخدام طريقة حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع في حالة تسعير البضاعة المرسلة من المركز الرئيسي إلى الفرع مقومة بسعر البيع ، فإن وظيفة حساب بضاعة الفرع سوف تتغير من كونه حساب نتيجة مثلة مثل حساب المتاجرة إلى كونه حساب رقابي يحل محل العمود الرقابي الإحصائي في الطريقة الأولى ، طريقة حساب بضاعة الفرع ذو العمودين ، بهدف الرقابة على حركة بضاعة الفرع .

أما وظيفة استخراج إجمالي أرباح أو خسائر الفرع ، فيقوم بها حساب جديد هو حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع ، أي أنه سيمثل حساب المتاجرة ويحل محل العمود المحاسبي في الطريقة الأولى .

نستخلص من ذلك أن الوظيفة الأساسية لحساب بضاعة الفرع في الطريقة الثانية ستكون رقابية على حركة البضاعة فقط ، أما وظيفة استخراج إجمالي أرباح أو خسائر الفرع فيقوم بها حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع ، وفيما يلي مكونات كلا من الحسابين :

أولاً : حساب بضاعة الفرع :

وظيفته الرقابة على حركة البضاعة لدى الفرع مقومة بسعر البيع ، واكتشاف قيمة العجز أو التلف غير الطبيعي ، وكأنه يمثل العمود الرقابي الإحصائي في حساب بضاعة الفرع ذو العمودين في الطريقة الأولى ، ويظهر هذا الحساب كما يلي :

١ - في الجانب المدين يظهر ما يلي مقوماً بسعر البيع :

- ١ - رصيد البضاعة لدى الفرع أول المدة (بسعر البيع) .
- ٢ - حساب البضاعة المرسلة للفرع (بسعر البيع) " بضاعة مرسلة من المركز الرئيسي للفرع أثناء الفترة " .
- ٣ - حسابي مديني ونقدية الفرع (بسعر البيع) . " يمثلان مردودات المبيعات الأجلة والنقدية من عملاء الفرع أثناء الفترة " .

ب - في الجانب الدائن يظهر ما يلي معلوماً بسعر البيع :
"محتلان المبيعات الأخرى"

١ - حسابى مدونى وتكلفة الفرع (بسعر البيع)
والفترة لعلاء الفرع أثناء الفترة "

٢ - حساب البضاعة المرسلة للفرع (بسعر البيع)
من الفرع للمركز الرئيسى أثناء الفترة "

٣ - الخصم التجارى ، (لأنه يؤثر على كمية المخزون بسعر البيع)

٤ - العجز أو التالف الطبيعى (بسعر البيع) ، تتحدد قيمته كـ
سعر البيع .

٥ - حساب العجز أو التالف غير الطبيعى (بسعر البيع) ، تتحدد قيمته كـ
حسابى بسعر البيع .

أما رصيد حساب بضاعة الفرع ، فيمثل الفرق بين الجانب المدين والـ
الدائن ، ويعبر عن رصيد البضاعة الباقية لدى الفرع آخر المدة بسعر البيع ،
والتجـرد الفعلى ، بعد أخذ العجز أو التالف الطبيعى وغير الطبيعى
الحساب .

ثانياً : حساب تسوية إجمالى أرباح أو خسائر الفرع :

وظيفة هذا الحساب استخراج مجمل أرباح أو خسائر الفرع ، فهو يقوم مقام حد
المتاجرة ، وكأنه يمثل العمود المحاسبى فى حساب بضاعة الفرع ذو العمودين
الطريقة الأولى ، إلا أنه يختلف فى طريقة استخراج مجمل الربح أو الخسارة ، لأن
يقوم على أساس ظهور التكلفة فى الجانب المدين وسعر البيع فى الجانب الدائن ،
يقوم على تسجيل الفرق بين سعر البيع وسعر التكلفة ، مما يعنى أن كل بيانك
الحساب تكون بقيمة الربح أو الخسارة ، ولذلك سنبدأ بالجانب الدائن لهذا الحساب
يظهر فيه ما يلى :

١ - فى الجانب الدائن :

١ - الفرق بين سعر البيع وسعر التكلفة للبضاعة الباقية لدى الفرع أول
أى (ربح بضاعة أول المدة) .

٢ - الفرق بين سعر البيع والتكلفة للبضاعة المرسلة من المركز الرئيسى
الفرع أثناء الفترة ، (ربح البضاعة المرسلة) ويمثلها (حـ / ب
الفرع) .

وبالتالى يمثل مجموع الجانب الدائن لهذا الحساب إجمالى الربح الذى يمكن أن يحققه الفرع ، فى حالة قيامه ببيع البضاعة الموجودة لديه بالكامل سواء كانت بضاعة أول المدة أو البضاعة المرسلة للفرع خلال الفترة .

ب - فى الجانب المدين :

١ - الفرق بين سعر البيع والتكلفة للبضاعة المرتدة من الفرع للمركز الرئيسى أثناء المدة ، ويمثلها (ح / بضاعة الفرع) .

٢ - قيمة الخصم التجارى ، (ح / بضاعة الفرع) .

٣ - قيمة مسموحات المبيعات ، (ح / مدينى الفرع) .

٤ - قيمة العجز أو التلف الطبيعى ، (بسعر البيع) ويمثلها (ح / بضاعة الفرع) .

٥ - قيمة ربح العجز أو التلف غير الطبيعى ، ويمثلها (ح / بضاعة الفرع) .

٦ - رصيد مرحل آخر المدة ، يمثل الفرق بين سعر البيع والتكلفة للبضاعة الباقية لدى الفرع آخر المدة ، أى ربح البضاعة الباقية آخر المدة والتى لم تباع .

٧ - رصيد مرحل إلى حساب الأرباح والخسائر ، يمثل إجمالى ربح الفرع آخر المدة .

لذلك يمثل الجانب المدين الإستبعادات من إجمالى الربح الذى يظهر فى الجانب الدائن لهذا الحساب ، أى مجموع البنود للجزء غير المباع من البضاعة ، إضافة إلى ما يتم استبعاده من خصم تجارى ومسموحات مبيعات وقيمة العجز أو التلف الطبيعى بسعر البيع وربح العجز أو التلف غير الطبيعى ، فهى بنود تمثل تخفيض لإجمالى الربح المفترض أن يتحقق لو أن الفرع قام ببيع رصيد البضاعة أول الفترة والبضاعة المرسلة إليه من المركز خلال الفترة بالكامل دون إجراء أى خصم تجارى أو مسموحات مبيعات ، ودون وجود عجز أو تلف طبيعى أو ربح عجز أو تلف غير طبيعى .

وفيما يلى نموذج لكل من حساب بضاعة الفرع وحساب تسوية إجمالى أرباح أو خسائر الفرع ، وهما حسابان داخل نظام القيد المزدوج ، ويأخذان الشكل التالى :

من ح / مدينى الفرع
(مبيعات الفرع الأجلة)

من حـ / نقدية الفرع
(مبيعات الفرع النقدية)

من ح / البضاعة المرسله للفريق
(البضاعة المرتدة من الفريق
للمركز الرئيسي أثناء العدة بالتكليف

من ح / تسوية إجمالى أرباح
خسائر الفرع (ربح)
البضاعة المرتدة

(الفرق بين سعر البيع والشراء
للضاعة المرتدة من الفرع للمركز
الرئيسي أثناء المدة)

من د / تسوية إجمالي أرباح
خسائر الفرع
(بالخصم التجاري)

من ح / تسوية اجمالي ارباح
أو خسائر الفرع
(بقيمة العجز أو التلف الطبيعي
سعر البيع)

رصيد مرحل آخر المدة
(يمثل البضاعة الباقية لدى الفرع
آخر المدة من واقع الجرد الفعلي
بمسعر البيع)

من حـ / تسوية إجمالى أرباح
أو خسائر الفرع
(بقيمة ربح العجز أو التلف غير
طبيعى أى بالفرق بين سعر البيع
التكلفة للعجز أو التلف غير
طبيعى)

من حـ / العجز أو التلف غير الطبيعي

(عجز أو تلف غير طبيعي بالتكلفة)

(قيمة العجز أو التلف غير الطبيعي)

بِسعر البيع يَسْتَنْج (١) - (٢)

مدین

رصيد مقبول أول المدة
(بمبلغ رصيده البطاقة المالية لدى
الفرع أول المدة بسعر البيع)

البضاعة المرسلة للفرع
(البضاعة المرسلة للفرع أثناء المدة
التكلفة)

إلى حد / تسوية إجمالي أرباح أو
خسائر الفرع (ربح
البضاعة المرسله)
1950

(الفرق بين سعر البيع والتكلفة
البضاعة المرسلة للفرع أثناء المدة)

إلى حد / مدينى الفرع
(مردودات مبيعات الفرع الأجلة)

إلى حد / نقدية الفرع
(مردودات مبيعات الفرع النقدية)

× ×
مجموعهما
يساوی
سعر البیع

x x

X X

(2)

x x

(1)

ح / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (س)

مدین	×	إلى ح / بضاعة الفرع	×	دائن
×		(ربح البضاعة المرتدة من الفرع للمركز الرئيسي أثناء المدة) (الفرق بين سعر البيع والتكلفة للبضاعة المرتدة من الفرع للمركز الرئيسي أثناء المدة)	×	رصيد منقول (ربح بضاعة أول المدة) (الفرق بين سعر البيع والتكلفة للبضاعة الباقية لدى الفرع أول المدة)
×		إلى ح / بضاعة الفرع (الخصم التجاري) (بقيمة الخصم)	×	من ح / بضاعة الفرع (ربح البضاعة المرسلة من المركز الرئيسي للفرع أثناء المدة) (الفرق بين سعر البيع والتكلفة للبضاعة المرسلة للفرع أثناء المدة)
×		إلى ح / مديني الفرع (مسموحات المبيعات الآجلة) (بقيمتها)		
×		إلى ح / بضاعة الفرع (عجز أو تلف طبيعي مسموح به) (بقيمة العجز أو التلف الطبيعي بسعر البيع)		
×		إلى ح / بضاعة الفرع (ربح العجز أو التلف غير الطبيعي) (بالفرق بين سعر البيع والتكلفة للعجز أو التلف غير الطبيعي)		
×		رصيد مرّحل (ربح البضاعة الباقية لدى الفرع آخر المدة) (بالفرق بين سعر البيع والتكلفة للبضاعة الباقية لدى الفرع آخر المدة)		
×	×	مجمّل ربح الفرع إلى ح / أرباح أو خسائر الفرع (مستنتج " ١ - ٢ ")	×	
	×		×	
				(١)
				(٢)

(١)

(٢)

- ١٠٧ -

وفيما يلي قيود اليومية لاثبات العمليات التي تتم بين المركز الرئيسي والفرع وفقاً لطريقة استخدام كلا من حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع (وهما حسابان داخل نظام القيد المزدوج) :

١ - عند إرسال البضاعة من المركز الرئيسي للفرع أثناء الفترة :

التاريخ	البيانات	دائن	مدين
x x	من ح / بضاعة الفرع (س) [بسعر البيع] إلى مذكورين ح / البضاعة المرسلة للفرع (بسعر التكلفة) ح / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (س) [بقيمة ربح البضاعة المرسلة] (أى الفرق بين سعر البيع والتكلفة للبضاعة المرسلة) اثبات البضاعة المرسلة من المركز الرئيسي للفرع (س) بسعر البيع .	x x	x x

٢ - عند رد الفرع (س) بضاعة للمركز الرئيسي أثناء الفترة :

التاريخ	البيانات	دائن	مدين
x x	من مذكورين : ح / البضاعة المرسلة للفرع (بسعر التكلفة) ح / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (س) (ربح البضاعة المرتدة) إلى ح / بضاعة الفرع (س) [بسعر البيع] اثبات رد الفرع (س) البضاعة للمركز الرئيسي أثناء الفترة ، وهذا قيد عكس قيد إرسال بضاعة من المركز الرئيسي للفرع (س) .	x x	x x

٣ - إثبات مبيعات الفرع (س) النقدية والأجلة :

التاريخ	البيانات	دائن	مدين
x x	من ح / نقدية الفرع من ح / مديني الفرع (س) إلى ح / بضاعة الفرع (س) اثبات المبيعات النقدية والأجلة للفرع (س) بسعر البيع .	x x	x x x x

٤ - اثبات مردودات مبيعات الفرع النقدية والأجلة :

التاريخ	البيان	دائن	مدين
x x	من حـ / بضاعة الفرع (س) بسعر البيع إلى مذكورين حـ / نقدية الفرع (س) حـ / مدينى الفرع (س) اثبات مردودات المبيعات النقدية والأجلة للفرع (س) بقيد عكسي لقيد اثبات المبيعات	x x	x x

٥ - اثبات مسموحات المبيعات الأجلة :

التاريخ	البيان	دائن	مدين
x x	من حـ / تسوية إجمالى أرباح أو خسائر الفرع (س) إلى حـ / مدينى الفرع (س) (مسموحات مبيعات آجلة) اثبات مسموحات المبيعات الأجلة للفرع (س) باعتبارها تمثل تخفيض فى إجمالى الربح .	x	x

٦ - إثبات الخصم التجارى :

التاريخ	البيان	دائن	مدين
x x	من حـ / تسوية إجمالى أرباح أو خسائر الفرع (س) إلى حـ / بضاعة الفرع (س) (بقيمة الخصم التجارى) اثبات الخصم التجارى باعتباره يمثل تخفيض إجمالى الربح	x	x

٧ - اثبات العجز أو التلف الطبيعى بسعر البيع :

التاريخ	البيان	دائن	مدين
x x	من حـ / تسوية إجمالى أرباح أو خسائر الفرع (س) إلى حـ / بضاعة الفرع (س) (بقيمة العجز أو التلف الطبيعى بسعر البيع) اثبات قيمة العجز أو التلف الطبيعى للفرع (س) بسعر البيع .	x	x

٨ - اثبات العجز أو التلف غير الطبيعي بسعر البيع :

التاريخ	البيانات	مدین	دائن
x x	من مذكورين حـ / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (س) (نوع العجز أو التلف غير الطبيعي) حـ / العجز أو التلف غير الطبيعي (بالتكلفة) إلى حـ / بضاعة الفرع (س)	x x	x x
	اثبات العجز غير الطبيعي أو التلف (غير المسموح به) بالتكلفة لتحمل المتسبب في هذا العجز بقيمته وتخفيض ربح البضاعة السابق إرسالها من المركز للفرع نتيجة حدوث العجز أو التلف غير الطبيعي .		

٩ - تحميل المتسبب بقيمة العجز أو التلف غير الطبيعي بالتكلفة :

التاريخ	البيانات	مدین	دائن
x x	من حـ / المتسبب في العجز (الإدارة ، الشخص المسئول ، شركة التأمين ، شركة النقل ، أرباح أو خسائر الفرع في حالة عدم تحديد المسئول) إلى حـ / العجز أو التلف غير الطبيعي (بالتكلفة) تحميل العجز أو التلف غير الطبيعي على المسئول عنه .	x	x

وفيما يلي تمرين شامل يبين كيفية استخدام حساب تسوية إجمالي أرباح أو
خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع معا (وهما حسابان داخل نظام القيد
المزدوج) ، عند إرسال البضاعة من المركز الرئيسي للفروع مقومة بسعر البيع :

البيانات والمعلومات التالية تجمعت لدى المركز الرئيسي لشركة (محمد يحيى) ،
وهي منشأة ذات فروع ، عن نشاط فرعها (س) وهو فرع غير مستقل من الناحية
المحاسبية ، عن السنة المالية المنتهية في ٢٠٠٢/١٢/٣١ ، علما بأن المركز الرئيسي
يرسل البضاعة للفروع مقومة بسعر البيع الذي يزيد بنسبة ٢٠ % من سعر التكلفة :

المبالغ بالجنيه

مسلم	البيانات والمعلومات	قيمة	سعر البيع
		جنيه	جنيه
١	رصيد البضاعة لدى الفرع أول المدة	-	٤٨٠٠٠
٢	بضاعة مرسلة للفرع خلال المدة	-	٢٤٠٠٠٠
٣	بضاعة مرتدة من الفرع خلال المدة	-	٧٢٠٠
٤	مبيعات الفرع النقدية	-	١٩٠٠٠٠
٥	مبيعات الفرع الأجلة	-	٦٠٠٠٠
٦	مردودات مبيعات أجلة من عملاء الفرع	-	٢٤٠٠٠
٧	الخصم التجاري	٧٣٠٠	-
٨	مسموحات المبيعات الأجلة	٤٠٠٠	-
٩	العجز أو التلف الطبيعي المسموح به	-	٢٥٠٠

فالمطلوب :

- ١ - إعداد كل من حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع عن السنة المالية المنتهية في ٢٠٠٢/١٢/٣١ في دفاتر المركز الرئيسي .
- ٢ - إجراء قيود اليومية اللازمة في دفاتر المركز الرئيسي إذا علمت أن مخزون البضاعة الباقية لدى الفرع من واقع الجرد الفعلي بسعر البيع في ٢٠٠٢/١٢/٣١ يبلغ ١٢٠٠٠ جنيه .

الحل

تمهيد الحل :

يفضل دائما إعداد جدول إسترشادي لتحديد العلاقة بين - التكلفة والربح وسعر البيع - حتى يسهل إعداد كل من حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع ، ويمكن إعداد ذلك كما يلي :

بما أن ، سعر البيع = التكلفة + الربح
وبما أن ، سعر البيع يزيد عن التكلفة بنسبة ٢٠ % من التكلفة .

إذن إذا كانت التكلفة ١٠٠ جنيه ونسبة إجمالي الربح ٢٠ % منها أي ٢٠ جنيه ، سيكون سعر البيع في هذه الحالة ١٢٠ جنيه .

إذن العلاقة بين التكلفة والربح وسعر البيع تأخذ الشكل التالي :

سعر البيع	الربح =	التكلفة +
١٢٠	= ٢٠	+ ١٠٠
نسبة سعر البيع إلى التكلفة تساوى		نسبة التكلفة إلى سعر البيع تساوى
$\frac{١٢٠}{١٠٠}$		$\frac{١٠٠}{١٢٠}$
نسبة الربح لسعر البيع	الربح	نسبة الربح للتكلفة
$\frac{٢٠}{١٢٠}$	٢٠	$\frac{٢٠}{١٠٠}$

فإذا أردنا استخراج التكلفة عند معرفة سعر البيع يتم ذلك كما يلي :

$$\text{التكلفة} = \text{سعر البيع} \times \frac{١٠٠}{١٢٠}$$

$$\text{الربح} = \text{التكلفة} \times \frac{٢٠}{١٠٠}$$

وبالتالى يمكن إعداد جدول تحديد العلاقة بين التكلفة والربح وسعر البيع كما يلي :

جدول تحديد العلاقة بين التكلفة والربح وسعر البيع

سعر البيع	الربح =	التكلفة +	البيانات والمعلومات	مسل
١٢٠	= ٢٠	+ ١٠٠		
٤٨٠٠٠	٨٠٠٠	٤٠٠٠٠	رصيد البضاعة أول المدة	١
٢٤٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	بضاعة مرسله للفرع خلال المدة	٢
٧٢٠٠	١٢٠٠	٦٠٠٠	بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسى خلال المدة	٣
١٩٠٠٠٠	-	-	مبيعات الفرع النقدية	٤
٦٠٠٠٠	-	-	مبيعات الفرع الأجلة	٥
٢٤٠٠٠	-	-	مردودات مبيعات أجلة من عملاء الفرع	٦
-	-	-	خصم تجارى (بقيمته ٧٣٠٠ جنيه)	٧
-	-	-	مسموحات مبيعات (بقيمتها ٤٠٠٠ جنيه)	٨
-	-	-	العجز أو التلف الطبيعى	٩
٢٥٠٠	-	-	بضاعة آخر المدة فى ٢٠٠٢/١٢/٣١ من واقع الجرد الفعلى	١٠
١٢٠٠٠	٢٠٠٠	١٠٠٠٠		
٢٣٠٠٠	٥٥٠٠	٢٧٥٠٠	العجز أو التلف غير الطبيعى (متمم حسابى من حساب بضاعة الفرع) (مستنتج)	١١

ح / بضاعة الفرع
عن المدة من ٢٠٠٢/١/١ حتى ٢٠٠٢/١٦٣١

مدین

دائن

من ح / البضاعة المرسلة للفرع (بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي) خلال المدة (بالتكلفة)	٦٠٠٠	رصيد منقول أول المدة (بضاعة أول المدة)	٤٨٠٠٠
من ح / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (ربح بضاعة مرتدة)	١٢٠٠	إلى ح / البضاعة المرسلة للفرع (بالتكلفة)	٢٠٠٠٠
من ح / نقدية الفرع (مبيعات نقدية)	١٩٠٠٠٠	إلى ح / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (ربح بضاعة مرسلة)	٤٠٠٠٠
من ح / مديني الفرع (مبيعات آجلة)	٦٠٠٠٠	إلى ح / مديني الفرع (مردودات مبيعات آجلة) من عملاء الفرع	٢٤٠٠٠
من ح / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (خصم تجاري)	٧٣٠٠		
من ح / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (عجز أو تلف طبيعي بسر البيع)	٢٥٠٠		
رصيد مرحل (بضاعة آخر المدة طبقاً لنتائج الجرد الفعلي) (بسر البيع)	١٢٠٠٠		
من ح / العجز أو التلف غير الطبيعي (بالتكلفة)	٢٧٥٠٠		
من ح / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (ربح العجز أو التلف غير الطبيعي الضائع) (مستنتج) (١) - (٢) (٣١٢٠٠٠ جنيه - ٢٧٩٠٠٠ جنيه)	٥٥٠٠		
	٣١٢٠٠٠		٣١٢٠٠٠

(٢)

(١)

ح / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع
عن المدة من ٢٠٠٢/١/١ حتى ٢٠٠٢/١٢/٣١

دائرن

مدین		
١٢٠٠	إلى ح / بضاعة الفرع (ربح بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي خلال المدة)	٨٠٠٠
٧٣٠٠	إلى ح / بضاعة الفرع (الخصم التجارى)	٤٠٠٠٠
٤٠٠٠	إلى ح / مدينى الفرع (بقيمة مسموحات المبيعات)	
٢٥٠٠	إلى ح / بضاعة الفرع (العجز أو التلف الطبيعى بسعر البيع)	
٥٥٠٠	إلى ح / بضاعة الفرع (ربح العجز أو التلف غير الطبيعى)	
٢٠٠٠	رصيد مرحل آخر الفترة (ربح البضاعة الباقية لدى الفرع آخر الفترة)	
٢٥٥٠٠	مجمل الربح (٣)	
	إلى ح / أرباح أو خسائر الفرع (١) = (٢) - (٣) (مستنتج) (٢٢٥٠٠ - ٤٨٠٠٠)	
٤٨٠٠٠		٤٨٠٠٠
(٢)		(١)

التعليق على حل التمرين :

١ - بالنسبة لحساب بضاعة الفرع وظيفته الأساسية استنتاج قيمة العجز أو التلف غير الطبيعى (بسعر البيع) عن طريق طرح الجانب المدين من الجانب الدائن
(١) - (٢) حيث بلغ العجز أو التلف غير الطبيعى بسعر البيع ٣٣٠٠٠ جنيه .

٣١٢٠٠٠
مجموع الجانب المدين
٢٧٩٠٠٠
مجموع الجانب الدائن
- ١١٤ -

٢ - ويتم تحليل العجز أو التالف غير الطبيعي (بسر البيع) ٣٣.٠٠٠ جنيه إلى التكلفة والربح كما يلي :

- العجز أو التالف غير الطبيعي (بالتكلفة) $= \frac{100}{120} \times 33000 = 27500$ جنيه

- ربح العجز أو التالف غير الطبيعي $= \frac{20}{120} \times 33000 = 5500$ جنيه

العجز أو التالف غير الطبيعي (بسر البيع) $= 33000$ جنيه

٣ - بالنسبة لحساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر ، وظيفته الأساسية تحديد مجمل أرباح أو خسائر الفرع وذلك بمقارنة الجانب الدائن الذي يعبر عن مصادر تحقيق الربح بالجانب المدين الذي يعبر عن مصادر تخفيض الربح ويتم ذلك بمقارنة العمود (١) بالعمود (٢) .

وفيما يلي قيود اليومية اللازمة :

قيود اليومية في دفاتر المركز الرئيسي

التاريخ	البيان	دائن	مدين
	من حـ / بضاعة الفرع إلى مذكورين		٢٤٠٠٠
	حـ / البضاعة المرسله للفرع (بالتكلفة)	٢٠٠٠٠	
	حـ / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (بالربح)	٤٠٠٠	
	اثبات البضاعة المرسله من المركز الرئيسي للفرع من مذكورين		
	حـ / البضاعة المرسله للفرع (بالتكلفة)		٦٠٠٠
	حـ / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (بالربح) إلى حـ / بضاعة الفرع	٧٢٠٠	١٢٠٠
	اثبات البضاعة المرندة من الفرع للمركز الرئيسي خلال الفترة		
	من حـ / بضاعة الفرع (بسر البيع) إلى حـ / مدينى الفرع (مردودات مبيعات آجلة)	٢٤٠٠٠	٢٤٠٠٠
	اثبات مردودات المبيعات الآجلة خلال الفترة من مذكورين		
	حـ / نقدية الفرع (مبيعات نقدا)		١٩٠٠٠٠
	حـ / مدينى الفرع (مبيعات آجلة) إلى حـ / بضاعة الفرع	٢٥٠٠٠٠	٦٠٠٠٠
	اثبات المبيعات النقدية والآجلة		

مدين	دائن	البير
٧٣٠٠	٧٣٠٠	من حـ / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (خصم تجاري) إلى حـ / بضاعة الفرع اثبات الخصم التجاري لتخفيض الربح

٤٠٠٠	٤٠٠٠	من حـ / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع إلى حـ / مدين الفرع (مسموحات مبيعات آجلة) اثبات المسموحات في حساب التسوية نظرا لإعتبارها تخفيض الربح
------	------	--

٢٥٠٠	٢٥٠٠	من حـ / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع إلى حـ / بضاعة الفرع اثبات العجز أو التلف الطبيعي بسعر البيع
------	------	--

٥٥٠٠ ٢٧٥٠٠	٣٣٠٠٠	من مذكورين حـ / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (الربح) حـ / العجز أو التلف غير الطبيعي (بالتكلفة) إلى حـ / بضاعة الفرع اثبات العجز أو التلف غير الطبيعي بالتكلفة لمحاسبة المسؤولين عن حدوثه وتخفيض ربح البضاعة السابق إرسالها من المركز الرئيسي للفرع نتيجة حدوث العجز أو التلف غير الطبيعي .
---------------	-------	--

٢٧٥٠٠	٢٧٥٠٠	من حـ / أرباح وخسائر الفرع (نظرا لعدم تحديد المسئول عن حدوث العجز أو التلف غير الطبيعي) إلى حـ / العجز أو أتلف غير الطبيعي
-------	-------	---

		اقفال العجز أو التلف غير الطبيعي بالتكلفة في حساب أرباح وخسائر الفرع نظرا لعدم تحديد المسئول عن حدوثه .
--	--	---

(تمرين عام لكل من طريقة)

- (أ) حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) .
(ب) حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع

منشأة أميرة وحنان ومريم لديها فروع غير مستقلة في أنحاء الجمهورية ،
وفيما يلي بيانات ومعلومات عن نشاط فرع الأمانى فى مدينة الإسكندرية :

جنيه	١ - بضاعة لدى الفرع أول المدة بالتكلفة
٢٠.٠٠٠	٢ - بضاعة مرسلة للفرع من المركز الرئيسى بالتكلفة
٤١٠.٠٠٠	٣ - بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسى أثناء المدة بالتكلفة
١٠.٠٠٠	٤ - مبيعات الفرع النقدية
١٠٠.٠٠٠	٥ - مبيعات الفرع الأجلة
٥٠٠.٠٠٠	٦ - الخصم التجارى
١٥.٠٠٠	٧ - مسموحات المبيعات
٥.٠٠٠	٨ - مردودات المبيعات النقدية
٥.٠٠٠	٩ - مردودات المبيعات الأجلة
١٠.٠٠٠	

المطلوب :

- أولا : إعداد حساب بضاعة الفرع ذو العمودين .
ثانيا : إعداد حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع .

إذا علمت أن :

- (أ) بضاعة آخر المدة من واقع الجرد الفعلى بلغت بالتكلفة ١٠.٠٠٠ جنيه .
(ب) البضاعة ترسل للفروع مسعرة بسعر البيع الذى يزيد عن سعر التكلفة بما يعادل ٥٠ % منه .
(ج) العجز أو التلف الطبيعى (المسموح به) فى حدود ١ % من صافى قيمة البضاعة المرسلة للفرع أثناء المدة بسعر البيع .

الحل

أولا : طريقة حساب بضاعة الفرع ذو العمودين :

تمهيد الحل :

حتى يسهل إعداد حساب بضاعة الفرع ذو العمودين يتعين إعداد جدول يبين العلاقة بين التكلفة والربح وسعر البيع وهو يأخذ الشكل التالى :

الأرقام بالجنية

البيان	الزيادة % ١٠٠	الربح % ٥٠	سعر البيع % ١٥٠
١ - بضاعة أول المدة	٢٠.٠٠٠	١٠.٠٠٠	٣٠.٠٠٠
٢ - بضاعة مرسله من المركز الرئيسي للفرع أثناء المدة	٤١.٠٠٠	٢٠.٥٠٠	٦١.٥٠٠
٣ - بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي أثناء المدة	١٠.٠٠٠	٥.٠٠٠	١٥.٠٠٠
٤ - مخزون البضاعة الباقية آخر المدة من واقع الجرد الفعلي	١٠.٠٠٠	٥.٠٠٠	١٥.٠٠٠

يلاحظ ما يلي :

- أ - مسموحات المبيعات تظهر في العمود المحاسبي فقط .
ب - أن الخصم التجاري يظهر في العمود الرقابي الإحصائي فقط .

ح / بضاعة الفرع (ذو العمودين)

مدين	العمود المحسبي	البيان	العمود الرقابي الإحصائي	دائن	البيان	العمود الرقابي الإحصائي	العمود المحسبي
٢٠.٠٠٠	٢٠.٠٠٠	رصيد منقول بضاعة أول المدة	١٥.٠٠٠	من ح / البضاعة المرسله للفرع (بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي)			
٤١.٠٠٠	٦١.٥٠٠	إلى ح / البضاعة المرسله للفرع (بضاعة مرسله من المركز الرئيسي للفرع خلال المدة)	١٠.٠٠٠	من ح / نقدية الفرع (مبيعات نقداً)			
٥.٠٠٠	٥.٠٠٠	إلى ح / نقدية الفرع (مردودات مبيعات عملاء الفرع النقدية)	٥.٠٠٠	من ح / مديني الفرع (مبيعات أجلة)			
١٠.٠٠٠	١٥.٠٠٠	إلى ح / مديني الفرع (مردودات عملاء الفرع الأجلة)	١٥.٠٠٠	الخصم التجاري			
٥.٠٠٠	١٥.٠٠٠	إلى ح / مديني الفرع (مسموحات المبيعات)	١٥.٠٠٠	رصيد مرحل (مخزون البضاعة الباقية آخر المدة من واقع الجرد الفعلي)			
١٧٦.٠٠٠	٦.٠٠٠	إلى ح / أ. خ الفرع (مجمل الربح) (مستنتج) (٣) - (٤)	٦.٠٠٠	العجز أو التلف الطبيعي (بسعر البيع)			
٦٦.٠٠٠	٦٦.٠٠٠		٩.٠٠٠	من ح / العجز أو التلف غير الطبيعي (بسعر البيع) ويتم تحويله إلى التكلفة (مستنتج) (١) - (٢)			
(٤)	(٢)		(٣)				

يلاحظ ما يلي :

١ - أن العجز أو التلف الطبيعي وغير الطبيعي " الكلى " (سواء أكان مسموحاً به أو غير مسموحاً به) يبلغ ١٥٠٠٠ جنيه .

٢ - أن صافي قيمة البضاعة المرسلة بسعر البيع تحسب كما يلي :
(البضاعة المرسلة للفرع خلال المدة - البضاعة المرتدة من الفرع للمركز الرئيسي خلال المدة)

$$= ٦١٥٠٠٠ - ١٥٠٠٠ = ٦٠٠٠٠ \text{ جنيه}$$

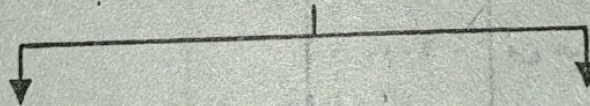
بما أن ، العجز أو التلف الطبيعي في حدود ١ % من صافي قيمة البضاعة المرسلة أثناء المدة بسعر البيع .

$$\text{إن العجز أو التلف الطبيعي المسموح به} = \frac{١}{١٠٠} \times ٦٠٠٠٠٠ = ٦٠٠٠ \text{ جنيه}$$

بما أن ، العجز أو التلف الكلى يساوى ١٥٠٠٠ جنيه .

$$\text{إن العجز أو التلف غير الطبيعي} = ١٥٠٠٠ - ٦٠٠٠ = ٩٠٠٠ \text{ جنيه}$$

العجز أو التلف الكلى
١٥٠٠٠



غير طبيعى (غير مسموح به)

$$٩٠٠٠ \text{ جنيه} = (٦٠٠٠ - ١٥٠٠٠)$$

طبيعى (مسموح به)

$$٦٠٠٠ \text{ جنيه} = \frac{١}{١٠٠} \times ٦٠٠٠٠٠$$

٣ - يتم حساب قيمة العجز أو التلف غير الطبيعي بسعر التكلفة كما يلي :

$$\text{التلف أو العجز غير المسموح به بسعر التكلفة} = \text{سعر البيع} \times \frac{\text{نسبة التكلفة}}{\text{نسبة سعر البيع}}$$

$$= \frac{١٠٠}{١٥٠} \times ٩٠٠٠ = ٦٠٠٠ \text{ جنيه}$$

ثانيا : إعداد حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع .

ح / بضاعة الفرع

دائن

مدین		دائن
٣٠٠٠٠	رصيد منقول بضاعة الفرع أول المدة (تكلفة ٢٠٠٠٠ و إجمالي ربح ١٠٠٠٠ جنيه)	١٠٠٠٠
٤١٠٠٠٠	إلى ح / البضاعة المرسلة للفرع (بالتكلفة)	٥٠٠٠
٢٠٥٠٠٠	إلى ح / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع (ربح بضاعة مرسله)	١٠٠٠٠٠
٥٠٠٠	إلى ح / نقدية الفرع (مردودات مبيعات نقدية)	٥٠٠٠٠٠
١٠٠٠٠	إلى ح / مردودات المبيعات الأجلة	١٥٠٠٠
		١٥٠٠٠
		٩٠٠٠
		٦٠٠٠
٦٦٠٠٠٠		٦٦٠٠٠٠
(١)		(٢)

يلاحظ ما يلي :

١ - بحسب العجز أو التلف الطبيعي بسعر البيع إضافة إلى ربح العجز أو التلف غير الطبيعي كما يلي :

١ - العجز أو التلف الطبيعي بسعر البيع = ٦٠٠٠ جنيه .

بما أن ، العجز أو التلف غير الطبيعي بسعر البيع = ٩٠٠٠ جنيه .

إن ، ربح العجز أو التلف غير الطبيعي = ٩٠٠٠ × $\frac{٥٠}{١٥٠}$ = ٣٠٠٠ جنيه

ب - إن ، العجز أو التلف الطبيعي بسعر البيع إضافة إلى ربح العجز أو التلف غير الطبيعي = ٦٠٠٠ + ٣٠٠٠ = ٩٠٠٠ جنيه .

٢ - العجز أو التلف غير الطبيعي بالتكلفة = ٩٠٠٠ × $\frac{١٠٠}{١٥٠}$ = ٦٠٠٠ جنيه

حـ / تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع

دائن

مدين

رصيد منقول (ربح بضاعة الفرع أول المدة)	١٠٠٠٠	إلى حـ / بضاعة الفرع (ربح بضاعة مرتدة من الفرع)	٥٠٠٠
من حـ / بضاعة الفرع (ربح بضاعة مرسله من المركز الرئيسي للفرع أثناء المدة)	٢٠٥٠٠٠	إلى حـ / مدينى الفرع (مسموحات مبيعات)	٥٠٠٠
		إلى حـ / بضاعة الفرع (خصم تجارى)	١٥٠٠٠
		إلى حـ / بضاعة الفرع (عجز أو تلف طبيعى بسعر البيع إضافة إلى ربح العجز أو التلف غير الطبيعى)	٩٠٠٠
		رصيد مرسل (ربح بضاعة آخر المدة)	٥٠٠٠
		إلى حـ / أرباح وخسائر الفرع (مجمل أرباح الفرع) (مستنتج) (١) - (٢)	١٧٦٠٠٠
	٢١٥٠٠٠		٢١٥٠٠٠

(١)

(٢)

فإذا علمت أن العجز أو التلف غير الطبيعي بالتكلفة يتحمله أمين المخازن
فالمطلوب : تصوير حساب العجز أو التلف غير الطبيعي .

الحل

ح / العجز أو التلف غير الطبيعي

دائن

من ح / أمين المخازن (أنقل)

٦٠٠٠	إلى ح / بضاعة الفرع (إثبات قيمة العجز أو التلف غير الطبيعي)	٦٠٠٠
٦٠٠٠		٦٠٠٠

مدين

وعند تحصيل قيمة هذا العجز أو التلف غير الطبيعي يكون القيد المحاسب
كما يلي :

التاريخ	البيان	دائن	مدين
٢٠٠٢/١٢/٣١	من ح / النقدية في الخزينة إلى ح / أمين المخازن تحصيل المستحق على أمين المخازن	٦٠٠٠	٦٠٠٠

وبالتالي يظهر ح / أمين المخازن كما يلي :

ح / أمين المخازن

مدين

دائن

من ح / النقدية في الخز
(التحصيل)

٦٠٠٠	إلى ح / العجز أو التلف غير الطبيعي (بالتكلفة) (إثبات)	٦٠٠٠
٦٠٠٠		٦٠٠٠

تمارين عامة

التمرين الأول :

تجمعت البيانات والمعلومات التالية لدى المركز الرئيسي لشركة (عمر أفندي) وهي شركة ذات فروع عن نشاط أحد فروعها غير المستقلة ، علما بأن المركز الرئيسي يرسل البضاعة لفروعه مقومة بسعر البيع الذي يزيد عن التكلفة بمقدار الربع من التكلفة .

شركة عمر أفندي (منشأة ذات فروع

سلسلة	البيانات والمعلومات	التكلفة + ٤	الربح = ١	سعر البيع =
١	رصيد البضاعة لدى الفرع أول المدة	٤٠٠٠٠	١٠٠٠٠	٥٠٠٠٠
٢	بضاعة مرسلة للفرع من المركز الرئيسي	٩٦٠٠٠	٢٤٠٠٠	١٢٠٠٠٠
٣	بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي	٤٠٠٠	١٠٠٠	٥٠٠٠
٤	مبيعات نقدية	-	-	١٠٠٠٠٠
٥	مبيعات آجلة	-	-	٧٠٠٠٠
٦	مردودات مبيعات آجلة	-	-	٣٠٠٠٠
٧	العجز أو التلف الطبيعي ٢ % من إجمالي المبيعات	-	-	٣٤٠٠
٨	بضاعة آخر المدة من واقع قوائم وكشوف الجرد الفعلي	٨٠٠٠	٢٠٠٠	١٠٠٠٠
٩	عجز أو تلف غير طبيعي (كمتهم حسابي)	٨٤٨٠	٢١٢٠	١٠٦٠٠

المطلوب :

- ١ - إعداد حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) في دفاتر المركز الرئيسي لاستخراج إجمالي أرباح أو خسائر الفرع عن السنة المالية المنتهية في ٢٠٠٢/١٢/٣١ ، إذا علمت أن مسموحات المبيعات الآجلة ٢٠٠٠ جنيه ، والخصم التجاري ١٠٠٠ جنيه .

التمرين الثانى :

فيما يلى بيانات ومعلومات شركة (النعيم والمنصور) شركة ذات فروع نشاط أحد فروعها غير المستقلة التى ترسل له البضاعة مقومة بسعر البيع يزيد عن التكلفة بما يعادل $\frac{1}{5}$ التكلفة .

سعر	قيمة	البيانات والمعلومات	ممسلسل
١٠٠٠٠	-	رصيد البضاعة أول المدة	١
٢٠٠٠٠	-	بضاعة مرسله للفرع خلال المدة	٢
٢٠٠٠٠	-	بضاعة مرتدة للمركز الرئيسى خلال المدة	٣
٥٠٠٠٠	-	مبيعات نقدية	٤
٥٤٠٠٠	-	مبيعات آجلة	٥
١٨٠٠٠	٣٠٠٠	مردودات مبيعات آجلة	٦
-	-	مردودات مبيعات نقدا	٧
٦٠٠٠٠	-	الخصم التجارى	٨
-	٢٠٠٠	العجز أو التلف الطبيعى	٩
٢٠٠٠٠	-	مسموحات المبيعات الآجلة	١٠
		بضاعة آخر المدة من واقع كشوف الجرد الفعلى	١١

المطلوب :

- إعداد حساب تسوية إجمالى أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع .
- قيود ارسال البضاعة والبضاعة المرتدة والعجز أو التلف غير الطبيعى .

التمرين الثالث :

تجمعت البيانات والمعلومات التالية لدى المركز الرئيسى لشركة (أحمد يوسف) وهى منشأة فروع ، عن نشاط فرع الإسكندرية وهو فرع غير مستقل ترسل له البضاعة بسعر البيع الذى يزيد التكلفة بمقدار ضعف التكلفة ، (أى إذا كان سعر التكلفة ١ جنيه يكون سعر البيع ٢ جنيه) ، والمصير تصوير حساب بضاعة الفرع (ذو العمودين) .

جني	
٢٠٠٠٠	بضاعة لدى الفرع أول الفترة
٨٠٠٠٠	بضاعة مرسله للفرع
٦٠٠٠٠	بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسى
٥٠٠٠٠	مبيعات نقدا
٥٠٠٠٠	مبيعات بالآجل
٥٠٠٠٠	مردودات مبيعات آجلة
٥٠٠٠٠	مسموحات مبيعات آجلة
٣٠٠٠٠	الخصم التجارى
٢٠٠٠٠	العجز أو التلف الطبيعى
١٠٠٠٠	بضاعة آخر المدة من خلال كشوف الجرد الفعلى بسعر البيع
٨٠٠٠٠	

التمرين الرابع :

تجمعت البيانات والمعلومات التالية لدى شركة (كرم والرفاعي) وهي شركة ذات سبع فروع ، عن نشاط فرع أسبوط وهو فرع غير مستقل ترسل له البضاعة بسعر البيع الذي يزيد عن سعر التكلفة بما يعادل ٢٠٠ % من التكلفة .

مسلسل	البيان	قيمة	سعر البيع
١	بضاعة أول المدة لدى الفرع	-	٣٠٠٠٠
٢	بضاعة مرسله للفرع خلال الفترة	-	٢٠٠٠٠
٣	بضاعة مرتدة من الفرع للمركز الرئيسي خلال المدة	-	٢٠٠٠٠
٤	مبيعات الفرع الأجلة	-	٩٠٠٠٠
٥	مبيعات الفرع النقدية	-	٦٠٠٠٠
٦	مردودات مبيعات أجلة	-	٥٠٠٠٠
٧	مسموحات مبيعات نقداً	-	١٠٠٠
٨	خصم تجارى	-	٣٠٠٠
٩	عجز أو تلف طبيعى	-	٢٠٠٠
١٠	بضاعة آخر المدة من واقع كشوف الجرد الفعلى بسعر البيع	-	٣٠٠٠٠

المطلوب :

إعداد ح / تسوية إجمالى أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع .

أسئلة نظرية

ما هي أنواع الفروع من حيث تبعيتها محاسبيا للمركز الرئيسي ؟
 عند أهم أسباب، أخطاء حساب جاري الفرع في دفاتر المركز الرئيسي عن
 حساب جاري المركز الرئيسي في دفاتر الفرع بالنسبة للفروع المستقلة آخر المدة ؟
 ما هي الأسباب التي يمكنها كلا من المركز الرئيسي و الفرع في حالة اتباع نظام
 المحاسبة ؟

ما هي تدابير البضاعة المرسلة من المركز الرئيسي للفروع ؟
 ما هي القيود التي تظهر في حساب بضاعة الفرع عند إرسال المركز الرئيسي للبض
 بتكلفة في حالة الفروع غير المستقلة ؟

عند استخدام طريقة المقارنة بين رأس المال المستمر في الفرع أول وآخر المدة ؟ ما
 مراحل حساب الفرع وما هي القيود التي تظهر في كل مرحلة ؟
 ما هي الأسباب التي يلجأ إليها المركز الرئيسي لإرسال البضاعة إلى الفروع مقومة بـ
 البيع ؟

ما هي طرق المحاسبة عند إرسال المركز الرئيسي للبضاعة للفروع مقومة بسعر البيع ؟
 صور نموذج لحساب بضاعة الفرع ذو العمودين مبينا مكوناته ، والهدف من كل من الحساب
 المحاسبي والعمود الرقابي الإحصائي ؟

أشرح المعالجة المحاسبية لكل من البنود التالية عند استخدام حساب بضاعة الفرع
 العمودي

- أ - مردودات المبيعات الأجلة والنقدية .
- ب - مسموحات المبيعات الأجلة .
- ج - الخصم التجاري .

- ١١ - لماذا لم يظهر حساب الخصم المسموح به في حساب بضاعة الفرع ؟
- ١٢ - بين مفهوم العجز أو التلف الطبيعي وغير الطبيعي والمعالجة المحاسبية لكل منهما ؟
- ١٣ - اشرح وظيفة كل من حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع
 وهل هما حسابان داخل نظام القيد المزدوج ؟
- ١٤ - صور نموذج لكل من حساب تسوية إجمالي أرباح أو خسائر الفرع وحساب بضاعة الفرع ؟

المحاسبة عن المنشآت ذات الأقسام

مقدمة

بسم الله الرحمن الرحيم

وصلى الله على سيدنا محمد خاتم الرسل والأنبياء أجمعين ،
صلى الله عليه وسلم ، ويعد ...

تقوم بعض المنشآت التجارية بعرض أنواع مختلفة من السلع ، وتقوم ببيعها من خلال أقسام متعددة ، حيث يتخصص كل قسم فى بيع سلعة معينة أو مجموعة متكاملة من السلع ، ومن الأمثلة على هذه المنشآت محلات عمر أفندى وشركة بيع المصنوعات المصرية ، حيث يحتوى كل منها على العديد من الأقسام ، كأقسام الملابس الجاهزة ولعب الأطفال والأجهزة الكهربائية والأقمشة والروائح والعطور والأدوات المنزلية وغيرها من الأقسام .

لذلك يتطلب الأمر ضرورة اتباع نظام محاسبى يبين بوضوح مبيعات كل قسم وتكلفة المبيعات ومجمل وصافى الربح الناتج عن نشاط كل قسم على حدة ، حتى تتمكن الإدارة من التعرف على الأقسام ذات الربحية المرتفعة فتعمل على تشجيعها ، والأقسام ذات الربحية المنخفضة أو التى تحقق خسائر ، فتعمل على علاج أسباب هذه الخسائر لتحويلها إلى أقسام مربحة ، أو قد تتخذ قراراً بإغلاقها والإستغناء عنها أو تحويلها إلى أنشطة أخرى .

لذلك يهدف هذا الكتاب إلى تقديم النظام المحاسبى الذى يلائم طبيعة وأهداف المنشآت ذات الأقسام ، والذى يمكن الإدارة من تحديد مجمل وصافى الربح لكل قسم على حدة وكذلك لأقسام المنشأة ككل .

فى ضوء ذلك ، فقد تم تقسيم هذا الكتاب إلى فصلين ، تناول الفصل الأول ، حساب المتاجرة فى المنشآت ذات الأقسام بهدف تحديد مجمل الربح ، مع مجموعة الدورات المحاسبية للمشتريات والمبيعات ، حيث تم عرض المعالجة المحاسبية لكل من المشتريات ومردودات المشتريات ، المبيعات ومردودات المبيعات ، مخزون البضاعة

الباقية فى الأقسام والمحاسبة عن التحويلات فيما بين الأقسام ، مع عرض
المحاسبة المتعلقة بهذه البلود .

وتتأول الفصل الثانى ، حساب الأرباح والخسائر فى المنشآت ذات الأقسام
تقسيم المصروفات إلى مصروفات متغيرة ومصروفات ثابتة ، بهدف تحديد
وتقييم الأداء واتخاذ القرارات ، ولقد اختتم كل فصل بمجموعة من الأسئلة النظرية
العملية ونماذج الإجابة عليها والتي تحقق الهدف من هذه الدراسة .

أرجو أن أكون قد وفقت فى تقديم ودراسة وتحليل المحاسبة عن نشاط المنشآت
الأقسام فى عرض متكامل يهدف إلى كيفية استخراج مجمل وصافى الربح فى
ذات الأقسام بالإضافة إلى مساعدة الإدارة فى تقييم أداء الأقسام المختلفة واتخاذ
المسليمات .

وأخيراً أرجو من الله العظيم الرحمن الرحيم أن يتم فضله على وعلى أسرته وأهله
والذى أمى وأبى ، إنه نعم المولى ونعم النصير .

دكتور

يحيى محمد أبو طاهر
أستاذ المحاسبة والمراجعة
كلية التجارة - جامعة عين شمس

القاهرة فى أول يناير ٢٠٠٥

الفصل الأول

حساب المتاجرة في المنشآت ذات الأقسام بهدف تحديد مجمل الربح
مع مجموعة الدورات المحاسبية للمشتريات والمبيعات

مقدمة :

يتطلب تحديد مجمل الربح لكل قسم من أقسام المنشأة ، إعداد ترتيبات خاصة بالنسبة للنظام المحاسبى حتى يمكن إعداد حساب متاجرة مزود بأعمدة تحليلية بعدد أقسام المنشأة ، يحدد إجمالى ربح كل قسم من أقسام المنشأة وإجمالى ربح المنشأة ككل ، ويمكن تصوير حساب المتاجرة في المنشآت ذات الأقسام ، الذى يحقق هذا الهدف على النحو التالى :

ح / متاجرة الأقسام عن السنة المالية المنتهية فى

البيان	الأقسام			البيان	الأقسام		
	قسم (ب)	قسم (أ)	الإجمالى		قسم (ب)	قسم (أ)	الإجمالى
من حـ/ المبيعات	x	x	xx	إلى حـ/ بضاعة أول المدة	x	x	xx
من حـ/ مردودات المشتريات	x	x	xx	إلى حـ/ المشتريات	x	x	xx
من حـ/ التحويلات بين الأقسام	x	x	xx	إلى حـ/ مردودات المبيعات	x	x	xx
من حـ/ بضاعة آخر المدة	x	-	xx	إلى حـ/ التحويلات بين الأقسام	-	x	xx
من حـ/ الأرباح والخسائر	x	-	xx	إلى حـ/ الأرباح والخسائر	-	x	xx
(مجموع خسارة)	x	x	xx	(مجموع ربح)	x	x	xx

يتضح من نموذج ح / متاجرة الأقسام ، أنه يحتاج إلى ترتيبات محاسبية خاصة بالنسبة للبند التالية :

أولاً : الدورة المحاسبية للمشتريات .

ثانياً : الدورة المحاسبية لمردودات المشتريات (المردودات الخارجة) .

ثالثاً : الدورة المحاسبية للمبيعات .

رابعاً : الدورة المحاسبية لمردودات المبيعات (المردودات الداخلة) .

خامساً : مخزون البضاعة الباقية فى الأقسام فى نهاية الفترة .

سادساً : المحاسبة عن التحويلات فيما بين الأقسام .

وسوف نتناول كل بند مما سبق كما يلى :

أولاً ، الدورة المحاسبية للمشتريات

لبيان المعالجة المحاسبية للمشتريات ، وكيفية تحديد ما يخص كل قسم منها ، يتم التفريق بين حالتين التاليتين :

اقتصار بيع النوع الواحد من البضائع فى قسم واحد

الحالة الأولى

يمكن توزيع المشتريات على كل قسم من أقسام المنشأة وفقاً لهذه الحالة بأسلوبين هما :

الأسلوب الأول : استخدام دفتر يومية إحصائية (تحليلية) للمشتريات

يقوم هذا الأسلوب على أساس استخدام دفتر تحليلي للمشتريات (الآجلة والنقدية معاً) ، وهو عبارة عن دفتر إحصائي (خارج القيد المزدوج) مزود بأعمدة تحليلية ، حيث يخصص عمود لكل قسم من أقسام المنشأة ، تسجل فيه المشتريات الآجلة والمشتريات النقدية ، وبالتالي فإن هذا الدفتر لا يعدو أن يكون إلا دفتر إحصائيا لا يدخل ضمن نظام القيد المزدوج ، وإنما الهدف منه تحليل مشتريات الأقسام لكل قسم على حدة ، ويتم القيد والمطابقة لهذا الدفتر كما يلي :

(أ) يتم القيد فى دفتر تحليل المشتريات من واقع فاتورة الشراء الداخلية ، وهى عبارة عن فاتورة داخلية تعدها المنشأة من بيانات فواتير الشراء الخارجية ، وهى مصممة لكى تبين نصيب كل قسم من أقسام المنشأة من المشتريات سواء الآجلة أو النقدية ، وبالتالي فهى مزودة بأعمدة تحليلية ، حيث يخصص عمود لكل قسم من أقسام المنشأة بالإضافة إلى عمود لإجمالي مشتريات المنشأة ككل .

(ب) يتم مطابقة مجموع العمود الاجمالي لمشتريات المنشأة ككل من واقع دفتر تحليل المشتريات ، مع رصيد حساب المشتريات فى دفتر الأستاذ العام ، حيث يرحل إلى حساب المشتريات فى دفتر الأستاذ العام جميع عمليات الشراء الآجلة والنقدية ، كما سيرد ذلك فى شرح دورة النظام المحاسبى لعمليات الشراء .

أما دورة النظام المحاسبى لعملية الشراء فى ظل هذا الأسلوب فتتم على النحو التالى :

١ - عندما نرد من المورد فاتورة الشراء (الخارجية) ، نتخذ كأساس للتسجيل فى دفتر يومية المشتريات الآجلة إذا كان الشراء أجلاً ، وعمود المشتريات النقدية بدفتر يومية المدفوعات إذا تمت عملية الشراء نقداً .

٢ - من واقع فاتورة الشراء (الخارجية) يتم التسجيل فى كل من دفتر يومية المشتريات الآجلة ودفتر يومية المدفوعات (عمود المشتريات النقدية) .

٣ - فى نهاية كل فترة مناسبة يتم تجميع دفتر يومية المشتريات (الآجلة) ويجرى القيد التالى فى دفتر اليومية العامة :

من حـ / المشتريات	×	×
إلى حـ / إجمالى مراقبة الدائنين	×	
إثبات عمليات الشراء الآجلة عن الفترة من ... إلى ...		

كذلك من واقع مجموع عمود المشتريات النقدية بدفتر (يومية المدفوعات) يجرى القيد التالى فى دفتر اليومية العامة :

من حـ / المشتريات	×	×
إلى حـ / النقدية فى الخزينة	×	
إثبات عملية الشراء النقدية عن الفترة من إلى		

٤ - من واقع قيود اليومية العامة السابقة ، يتم الترحيل إلى دفتر الأستاذ العام ، والذي يظهر فيه الحسابات التالية :

(أ) حـ / المشتريات ، ويجعل مديناً بقيمة المشتريات الآجلة والنقدية .

(ب) حـ / إجمالى مراقبة الدائنين ، ويجعل دائناً بقيمة المشتريات الآجلة .

(ج) حـ / النقدية فى الخزينة ، ويجعل دائناً بقيمة المشتريات النقدية .

٥ - من واقع فواتير الشراء الخارجى بالنسبة للمشتريات الآجلة فقط ، يتم الترحيل منها مباشرة إلى دفتر أستاذ مساعد الدائنين ، حيث يخصص حساب مستقل لكل دائن على حدة .

٦ - يتم مطابقة مجموع أرصدة دفتر أستاذ مساعد الدائنين ، مع رصيد حساب إجمالى مراقبة الدائنين بدفتر الأستاذ العام .

٧ - يتم مطابقة مجموع دفتر المشتريات التحليلي (الإحصائي) ، مع رصيد حساب المشتريات فى دفتر الأستاذ العام .

ويمكن عرض خطوات هذه الدورة من خلال الشكل رقم (١) ، وذلك على افتراض أن عملية الشراء الآجلة قيمتها ١٦٠٠ جنيه ، وعملية الشراء النقدية ٤٠٠ جنيه ، فتظهر دورة النظام المحاسبى لعملية المشتريات كما يلى :



شكل رقم (١) دورة النظام المحاسبي لعملية الشراء في حالة استخدام دفتر المشتريات التحليلي الإحصائي (خارج نظام القيد المزدوج)

يتضح من خلال دورة النظام المحاسبى للمشتريات فى حالة استخدام دفتر المشتريات التحليلى الاحصائى (وهو دفتر خارج نظام القيد المزدوج) أن تسلسل خطوات التوجيه المحاسبى تتم كما يلى :

١ - من واقع فواتير الشراء الخارجية (١٦٠٠ جنيه مشتريات آجلة ، ٤٠٠ جنيه مشتريات نقدية) يتم ما يلى :

(أ) تسجل المشتريات الآجلة ١٦٠٠ جنيه ، بدفتر يومية (المشتريات الآجلة) أولاً بأول .

(ب) تسجل المشتريات النقدية ٤٠٠ جنيه ، بدفتر يومية المدفوعات (عمود المشتريات النقدية) أولاً بأول .

(ج) ترحل المشتريات الآجلة ١٦٠٠ جنيه إلى الجانب الدائن من حسابات الدائنين فى دفتر أستاذ مساعد الدائنين أولاً بأول .

٢ - من واقع فاتورة الشراء الداخلية (٢٠٠٠ جنيه) والموزعة بين المشتريات الآجلة والنقدية بحسب الأقسام ، يتم تسجيلها فى دفتر يومية المشتريات التحليلى الاحصائى (وهو دفتر خارج نظام القيد المزدوج) حيث يخصص عمود لكل قسم من أقسام المنشأة يظهر فيه نصيبه من فاتورة المشتريات .

٣ - فى نهاية كل فترة معينة يجرى ما يلى :

(أ) يتم تجميع دفتر يومية المشتريات (الآجلة) ويسجل بقيد إجمالى فى دفتر اليومية العامة كما يلى :

١٦٠٠	من حـ / المشتريات	
١٦٠٠	إلى حـ / إجمالى مراقبة الدائنين	

(ب) يتم تجميع دفتر يومية المدفوعات النقدية (عمود المشتريات النقدية) ، ويسجل بقيد إجمالى فى دفتر اليومية العامة كما يلى :

٤٠٠	من حـ / المشتريات	
٤٠٠	إلى حـ / النقدية فى الخزينة	

٤ - يتم ترحيل قيود اليومية العامة (الإجمالية) إلى دفتر الأستاذ العام على النحو التالى :

(أ) ترحل المشتريات (١٦٠٠ جنيه الآجلة ، ٤٠٠ جنيه النقدية) إلى الجانب المدين من حساب المشتريات .

(ب) يدخل إجمالي مراقبة الدائنين (١٦٠٠ جنيه) إلى الجانب الدائن من حساب إجمالي مراقبة الدائنين بدفتر الأستاذ العام .

٥ - تتم الرقابة عن طريق المطابقة بين كل من :

(أ) رصيد حساب المشتريات بدفتر الأستاذ العام (٢٠٠٠ جنيه) مع مجموع الأعمدة التحليلية بدفتر المشتريات التحليلي الإحصائي (٢٠٠٠ جنيه) .

(ب) رصيد حساب إجمالي مراقبة الدائنين (١٦٠٠ جنيه) بدفتر الأستاذ العام مع مجموع أرصدة الحسابات الشخصية للدائنين (س ٩٠٠ جنيه) ، (ص ٤٠٠ جنيه) ، (ع ٣٠٠ جنيه) بدفتر استاذ مساعد الدائنين .

يتضح مما سبق أن هذا الأسلوب يوفر المزايا التالية :

١ - الاستغناء عن تحليل دفتر المشتريات الآجلة والمشتريات النقدية (بعمود المشتريات النقدية بدفتر يومية المدفوعات) على مستوى أقسام المنشأة وبالتالي الاستغناء عن هذا التحليل في كل من دفتر اليومية العامة والأستاذ العام .

٢ - تخفيض تكاليف العمل المحاسبي .

٣ - المطابقة والرقابة المستمرة بين دفتر المشتريات التحليلي الإحصائي ومجموعة دفاتر دورة المشتريات .

وبالرغم من المزايا السابقة ، فإن هذا الأسلوب يزيد من أعباء العمل المحاسبي نتيجة استخدام دفتر المشتريات التحليلي الإحصائي ، وتفرغ فواتير المشتريات الخارجية في فواتير الشراء الداخلية .

الأسلوب الثاني : توحيد دورة النظام المحاسبي للمشتريات (الآجلة والنقدية معاً)

يقوم هذا الأسلوب على أساس معالجة جميع مشتريات الأقسام على أنها مشتريات آجلة حتى ولو كانت مشتريات نقدية ، وبالتالي تسجل المشتريات في دفتر يومية واحد هو دفتر يومية المشتريات الآجلة ، وهو مزود بأعمدة تحليلية ، حيث يخصص لكل قسم من أقسام المنشأة عمود لبيان نصيبه من المشتريات سواء أكانت آجلة أو نقدية (توحيد دورة النظام المحاسبي للمشتريات) ، ولذلك فإن هذا الأسلوب كثيراً ما يستخدم في المنشآت ذات الأقسام التي تمثل فيها المشتريات النقدية نسبة منخفضة مقارنة بالمشتريات الآجلة .

أما دورة النظام المحاسبي لعملية الشراء في ظل هذا الأسلوب فتتم على النحو التالي :

١ - عندما ترد من المورد فاتورة الشراء الخارجية سواء أكانت عملية الشراء آجلة أو نقدية ، يتم تفريغها في فاتورة الشراء الداخلية ، وهي فاتورة مزودة بأعمدة تحليلية لبيان مشتريات كل قسم من الأقسام على حدة .

٢ - من واقع فاتورة الشراء الداخلية (مشتريات آجلة ونقدية) يتم تسجيل المشتريات في دفتر يومية المشتريات الآجلة التحليلي ، وهو أيضاً مزود بأعمدة تحليلية لبيان مشتريات كل قسم بالإضافة إلى عمود لإجمالي المشتريات .

٣ - في نهاية كل فترة مناسبة يتم تجميع يومية المشتريات الآجلة ، ويجري القيد التالي في دفتر اليومية العامة :

من حـ / المشتريات	×	×
إلى حـ / إجمالي مراقبة الدائنين	×	
إثبات عمليات الشراء الآجلة عن الفترة من ... إلى ...		

٤ - من واقع قيد اليومية العامة السابق ، يتم الترحيل إلى دفتر الأستاذ العام ، والذي تظهر فيه الحسابات التالية :

(أ) حـ / المشتريات ، ويجعل مدينًا بقيمة المشتريات الآجلة .

(ب) حـ / إجمالي مراقبة الدائنين ، ويجعل دائنًا بقيمة المشتريات الآجلة .

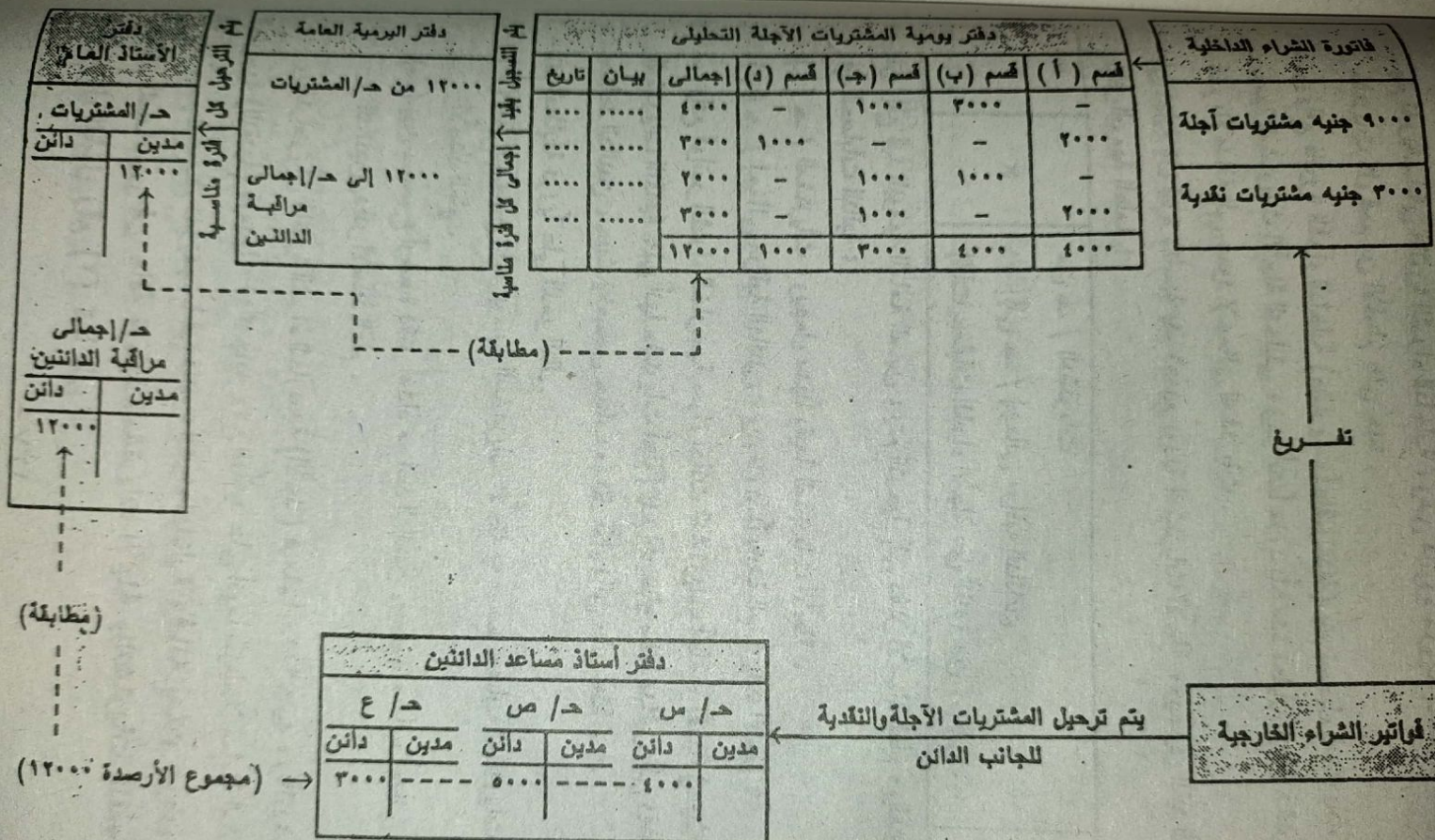
٥ - من واقع فواتير الشراء الخارجية سواء أكانت المشتريات آجلة أو نقدية (حيث تعامل المشتريات النقدية على أنها مشتريات آجلة) يتم الترحيل منها مباشرة إلى دفتر أستاذ مساعد الدائنين ، حيث يخصص حساب مستقل لكل دائن على حدة .

٦ - تتم المطابقة دورياً على النحو التالي :

(أ) بين مجموع دفتر يومية المشتريات الآجلة ورصيد حساب المشتريات بدفتر الأستاذ العام .

(ب) بين مجموع أرصدة دفتر أستاذ مساعد الدائنين ورصيد حساب إجمالي مراقبة الدائنين بدفتر الأستاذ العام .

وبافتراض أن فاتورة الشراء الخارجية (الآجلة) قيمتها ٩٠٠٠ جنيه ، وفاتورة الشراء الخارجية (النقدية) قيمتها ٣٠٠٠ جنيه ، مع التأكيد على أنهما سيعاملا معاملة المشتريات الآجلة ، حيث سيتم تفريغهما في فاتورة الشراء الداخلية ، فإنه يمكن عرض دورة النظام المحاسبي في حالة توحيد المشتريات الآجلة والمشتريات النقدية معاً من خلال الشكل رقم (٢) كما يلي :



شكل رقم (٢) دورة النظام المحاسبي في حالة توحيد المشتريات الآجلة والمشتريات النقدية معاً

يتضح من خلال دورة النظام المحاسبى للمشتريات فى حالة توحيد المشتريات الآجلة مع المشتريات النقدية ، إن تسلسل خطوات التوجيه المحاسبى تتم كما يلى :

- ١ - من واقع فواتير الشراء الخارجية (٩٠٠٠ جنيه مشتريات آجلة ، ٣٠٠٠ جنيه مشتريات نقدية) يتم إعداد فاتورة الشراء الداخلية ، على أن تعامل المشتريات النقدية معاملة المشتريات الآجلة ، حيث يتم تحليل المشتريات حسب أقسام المنشأة .
- ٢ - من واقع فاتورة الشراء الداخلية يتم تسجيل المشتريات (الآجلة والنقدية) بدفتر يومية المشتريات الآجلة التحليلي ، مع تحليلها حسب أقسام المنشأة .
- ٣ - من واقع فاتورة الشراء الخارجية يتم تحويل المشتريات (١٢٠٠٠ جنيه) فى الجانب الدائن من دفتر أستاذ مساعد الدائنين كل حساب على حدة .
- ٤ - فى نهاية كل فترة مناسبة ، يتم تجميع دفتر يومية المشتريات الآجلة (٣٠٠٠ + ٤٠٠٠ + ٢٠٠٠ = ٩٠٠٠) وتسجل بقيد إجمالى فى دفتر اليومية العامة كما يلى :

١٢٠٠٠	من حـ / المشتريات	
١٢٠٠٠	إلى حـ / إجمالى مراقبة الدائنين	

- ٥ - من واقع دفتر اليومية العامة يتم تحويل قيد اليومية الإجمالى إلى دفتر الأستاذ العام فى حساب المشتريات (الجانب المدين) وحساب إجمالى مراقبة الدائنين (الجانب الدائن) .
- ٦ - تتم الرقابة عن طريق المطابقة بين كل من :

(أ) مجموع دفتر يومية المشتريات الآجلة التحليلي مع رصيد حساب المشتريات بدفتر الأستاذ العام (١٢٠٠٠ جنيه) .

(ب) مجموع أرصدة دفتر أستاذ مساعد الدائنين مع رصيد حساب إجمالى مراقبة الدائنين بدفتر الأستاذ العام ١٢٠٠٠ جنيه .

مما سبق يتضح أن أسلوب توحيد المشتريات الآجلة والمشتريات النقدية معاً يؤدي إلى تخفيض العمل المحاسبى وتكاليفه بسبب الاستغناء عن دفتر يومية المشتريات التحليلي الإحصائي وهو دفتر خارج القيد المزدوج وكذلك عمود المشتريات النقدية بدفتر يومية المدفوعات النقدية ، إلا أنه يعاب على هذا الأسلوب أنه قد يؤدي إلى زيادة عدد حسابات الدائنين بدفتر أستاذ مساعد الدائنين بسبب اعتبار المشتريات النقدية مشتريات آجلة .

الحالة الثانية

التصريح ببيع النوع الواحد من البضائع في أكثر من قسم

في هذه الحالة يصعب تخصيص المشتريات سواء الآجلة أو النقدية على قسم معين من أقسام المنشأة ، حيث يباع النوع الواحد في أكثر من قسم ، وبالتالي يصعب على المنشأة مقدماً تحديد نصيب كل قسم من هذه البضائع ، ويتم تحديد ما يخص كل قسم من البضاعة في هذه الحالة ، تتم عملية الصرف من المخازن بأذن صرف مصممة لهذا الغرض ، وبالتالي يمكن عرض الدورة المحاسبية في هذه الحالة على النحو التالي :

١ - عندما ترد من المورد فواتير الشراء الخارجية ، يفرض أن قيمتها ٧٠٠٠ جنيه ، يتم تسجيلها بدفتر يومية المشتريات الآجلة ، ويتم تجميع دفتر يومية المشتريات الآجلة كل فترة مناسبة ، ويجري القيد التالي بدفتر اليومية العامة :

٧٠٠٠	من حـ / المخزن	
٧٠٠٠	إلى حـ / إجمالي مراقبة الدائنين	
	فاتورة مشتريات آجلة رقم	

ثم ترحل هذه العملية إلى الجانب الدائن من حساب إجمالي مراقبة الدائنين .

٢ - في حالة المشتريات النقدية ويفرض أن قيمتها ٥٠٠٠ جنيه ، يتم تسجيلها بدفتر يومية المدفوعات (عمود المشتريات النقدية) ويتم تجميع دفتر يومية المدفوعات (عمود المشتريات النقدية) كل فترة مناسبة ، ويجري القيد التالي بدفتر اليومية العامة :

٥٠٠٠	من حـ / المخزن	
٥٠٠٠	إلى حـ / النقدية في الخزينة	
	فاتورة مشتريات نقدية رقم	

٣ - من واقع إذن صرف البضاعة (وهو إذن صرف تحليلي مصمم لهذا الغرض) يتم صرف البضاعة للأقسام المختلفة ، ويتم تسجيل البضاعة المنصرفة للأقسام من المخزن من واقع إذن الصرف في دفتر يومية البضاعة المنصرفة ، وهو مزود بأعمدة تحليلية بعدد أقسام المنشأة ، لبيان ما يخص كل قسم من البضاعة المنصرفة .

وفرض أن عمليات الصرف كانت كما يلي :

- ١ - ٢٠٠٠ جنيه بضاعة منصرفة بإذن صرف رقم (١) للقسم (أ) .
- ٢ - ١٠٠٠ جنيه بضاعة منصرفة بإذن صرف رقم (٢) للقسم (ب) .
- ٣ - ٥٠٠ جنيه بضاعة منصرفة بإذن صرف رقم (٣) للقسم (ج) .

وفي نهاية كل فترة محددة ، يتم تجميع دفتر يومية البضاعة المنصرفة للأقسام ، ويجري القيد الإجمالي التالي في دفتر اليومية العامة :

٣٥٠٠	٣٥٠٠	من ح / البضاعة المنصرفة للأقسام إلى ح / المخزن صرف بضاعة للقسم (أ) صرف بضاعة للقسم (ب) صرف بضاعة للقسم (ج)
------	------	--

كما يتم ترحيل هذه العملية من دفتر اليومية العامة لدفتر الأستاذ العام في كل من حساب البضاعة المنصرفة للأقسام في الجانب (المدين) وحساب المخزن في الجانب (الدائن).

وفيما يلي نموذج لكل من :

- (أ) إذن صرف البضاعة المنصرفة للأقسام .
(ب) دفتر يومية البضاعة المنصرفة للأقسام والمرتدة من الأقسام .
(ج) حساب البضاعة المنصرفة للأقسام بدفتر الأستاذ العام .
(د) حساب المخزن بدفتر الأستاذ العام .

(أ) نموذج إذن صرف البضاعة المنصرفة للأقسام

منشأة :		
قسم :		
التاريخ :		
إذن صرف رقم :		
المطلوب صرف :		
البيان	الكمية	القيمة
المجموع		
التصريح بالمصرف :		
التوقيع بالاسلام :		

(ب) نموذج دفتر يومية البضاعة المنصرفة للأقسام والمرتدة من الأقسام

مشاة : دفتر يومية البضاعة المنصرفة للأقسام

مسلسل	التاريخ	البيان	رقم إذن الصرف	الاجمالي	الأقسام				
					أ	ب	ج	د	هـ و
--	--	--	صرف	٣٥٠٠	٢٠٠٠	١٠٠٠	٥٠٠		

مشاة : دفتر يومية البضاعة المرتدة من الأقسام

مسلسل	التاريخ	البيان	رقم إذن الرد	الاجمالي	الأقسام				
					أ	ب	ج	د	هـ و
--	--	--	إرتداد	٥٠٠	١٦٠	٢٩٠	٥٠		

(ج) نموذج لحساب البضاعة المنصرفة للأقسام بدفتر الأستاذ العام

مدین / البضاعة المنصرفة للأقسام دائن

الأقسام			الاجمالي	الأقسام			بيان	التاريخ
أ	ب	ج		أ	ب	ج		
٢٠٠٠	١٠٠٠	٥٠٠	٣٥٠٠	١٦٠	٢٩٠	٥٠	من هـ / المخزن	

(د) نموذج لحساب المخزن بدفتر الأستاذ العام

مدین / المخزن دائن

المبلغ	البيان	التاريخ	المبلغ	البيان	التاريخ
٧٠٠٠	إلى هـ / اجمالي مرقبة الدالين		٣٥٠٠	من هـ / بضاعة مرقبة الدالين	
٦٠٠٠	إلى هـ / ائتمنة مرقبة الدالين				
٥٠٠	إلى هـ / بضاعة مرقبة الدالين				

٤ - فى حالة ارتجاع البضاعة من الأقسام يتم تحرير إذن ارتجاع مصمم لهذا الغرض ، و تسجيل البضاعة المرتدة من الأقسام للمخزن من واقع إذن الارتجاع فى دفتر يومية البضاعة المرتدة وهو مزود بأعمدة بعدد أقسام المنشأة لبيان ما يخص كل قسم من البضاعة المرتدة ، ويفرض أن البضاعة المرتدة كانت كما يلى :

- ١ - ١٦٠ جنيه بضاعة مرادة بإذن ارتجاع رقم (١) من القسم (أ) .
- ٢ - ٢٩٠ جنيه بضاعة مرتدة بإذن ارتجاع رقم (٢) من القسم (ب) .
- ٣ - ٥٠ جنيه بضاعة مرتدة بإذن ارتجاع رقم (٣) من القسم (ج) .

وفى نهاية كل فترة يتم تجميع دفتر يومية بضاعة المرتدة من الأقسام ، ويجرى القيد التالى بدفتر اليومية العامة كما يلى :

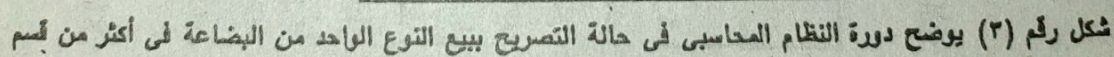
٥٠٠	من حـ / المخزن	
٥٠٠	إلى حـ / البضاعة المنصرفة للأقسام	
	إذن ارتجاع للبضاعة	

كما يتم ترحيل هذه العملية من دفتر اليومية العامة إلى دفتر الأستاذ العام فى الجانب المدين من حساب المخزن وفى الجانب الدائن من حساب البضاعة المنصرفة للأقسام ، ويلاحظ فى هذه الحالة أنه لا يستخدم حساب فى دفتر الأستاذ العام تحت اسم حساب البضاعة المرتدة من الأقسام ، حيث أن حساب البضاعة المنصرفة للأقسام يجعل مدينًا بالبضاعة المنصرفة للأقسام ، ويجعل دائنًا بالبضاعة المرتدة من الأقسام وبالتالي فرصيد هذا الحساب فى نهاية الفترة يمثل صافى البضاعة المنصرفة لكل قسم على حدة ، وبالتالي يقفل رصيد هذا الحساب فى الجانب المدين من حساب المتاجرة فى نهاية الفترة ، كما أن رصيد حساب المخزن فى نهاية الفترة يمثل البضاعة الباقية وبالتالي يظهر فى جانب الأصول بالميزانية ، مع ملاحظة أنه لا يظهر فى حساب المتاجرة ضمن مخزون آخر الفترة ، حيث يظهر فقط المخزون المتبقى بالأقسام .

٥ - من واقع فواتير الشراء الخارجية ، يتم الترحيل إلى دفتر أستاذ مساعد الدائنين ولكل دائن على حدة .

٦ - تتم عمالية المطابقة والرقابة دورياً بين مجموع أرصدة الحسابات بدفتر أستاذ مساعد الدائنين مع رصيد حساب إجمالى مراقبة الدائنين بدفتر الأستاذ العام .

وتظهر دورة النظام المحاسبى فى حالة التصريح ببيع النوع الواحد من البضائع فى أكثر من قسم فى الشكل رقم (٣) التالى :



ثانياً ، الدورة المحاسبية لمردودات المشتريات (المردودات الخارجة)

تقوم المنشأة برد جزء من مشترياتها إلى الموردين إذا كانت غير مطابقة للمواصفات أو لوجود بعض العيوب بها ، وقد تكون مردودات المشتريات نقدية أى تحصل قيمتها من المورد بمجرد ردها إليه ، وتسجل هذه المردودات بدفتر يومية النقدية فى جانب المقبوضات تحت عمود مردودات المشتريات ، وفى الغالب تكون المردودات آجلة حيث تسجل فى دفتر يومية المردودات الآجلة .

ويراعى عند وضع الدورة المحاسبية لمردودات المشتريات ضرورة تطابقها (ملائمتها) مع الدورة المحاسبية للمشتريات .

ولبيان الدورة المحاسبية لمردودات المشتريات بهدف تحديد ما يخص كل قسم منها يتم التفرقة بين ثلاثة طرق نعرضها على النحو التالى :

أولاً : الطريقة التحليلية :

تقوم هذه الطريقة على أساس :

(أ) يتم تسجيل مردودات المشتريات الآجلة بدفتر يومية مردودات المشتريات المزود بأعمدة تحليلية بعدد الأقسام لبيان نصيب كل قسم من هذه المردودات ، بينما يتم تسجيل مردودات المشتريات النقدية بدفتر يومية النقدية فى جانب المقبوضات تحت عمود مردودات المشتريات والمزود بأعمدة تحليلية بعدد الأقسام لبيان نصيب كل قسم من المردودات .

(ب) يتم تسجيل مردودات المشتريات من واقع دفتر يومية مردودات المشتريات الآجلة ودفتر يومية النقدية (عمود مردودات المشتريات) بقيود إجمالية بدفتر اليومية العامة مع مراعاة أن يتضمن القيد الإجمالى نصيب كل قسم من هذه المردودات .

(ج) ترحل قيود مردودات المشتريات الاجمالية من دفتر اليومية العامة إلى ح / مردودات المشتريات الاجمالية بدفتر الأستاذ العام والمزود بأعمدة تحليلية بعدد الأقسام لتحديد نصيب كل قسم من هذه المردودات بنوعيتها .

ويعاب على هذه الطريقة أنها تفصيلية أكثر من اللازم مما يترتب عليها الكثير من

أعباء العمل المحاسبى .

ثانياً : الطريقة العادية :

تقوم هذه الطريقة على أساس استخدام دفتر يومية عادى لتسجيل مردودات المشتريات (غير مزود بأعمدة تحليلية بحسب الأقسام) على أن يقتصر تحليل مردودات المشتريات بنوعيتها بدفتر تحليلى مستقل هدفه الرقابة وتحديد نصيب كل قسم من المردودات ، وذلك على النحو التالى :

(أ) يتم تسجيل مردودات المشتريات الآجلة بدفتر يومية مردودات المشتريات الآجلة العادي (بدون أعمدة تحليلية) وتسجل مردودات المشتريات النقدية بدفتر يومية النقدية جانب المقبوضات تحت عمود مردودات المشتريات (غير المزود بأعمدة تحليلية).

(ب) ترحل مردودات المشتريات الآجلة والنقدية من دفتر اليومية العامة إلى حساب مردودات المشتريات بدفتر الأستاذ العام وهو غير مزود بأعمدة تحليلية للأقسام .

(ج) يتم تسجيل مردودات المشتريات بنوعيتها (آجلة ، نقدية) بدفتر تحليلي لمردودات المشتريات مزود بأعمدة تحليلية لكل قسم ، يبين نصيب كل قسم من المردودات بنوعيتها (ولا يؤثر الدفتر التحليلي على النظام المحاسبي) ، حيث لا يؤثر على قيود اليومية ولا على تصوير الحسابات فالغرض منه تحليلي فقط .

ثالثاً : طريقة توحيد دورة مردودات المشتريات :

تقوم هذه الطريقة على أساس معاملة كل من المردودات الآجلة والنقدية كمردودات آجلة وتسجل بدفتر يومية مردودات المشتريات المزود بأعمدة تحليلية بحسب الأقسام ، ومن ثم يتم الاستغناء عن تحليل القيود الإجمالية باليومية العامة وعن تزويد حساب مردودات المشتريات بالأستاذ العام بالأعمدة التحليلية .

ويستخدم دفتر يومية مردودات المشتريات التحليلي وفقاً لهذه الطريقة في إعداد حساب المناجرة التحليلي لتحديد النتيجة الإجمالية لكل قسم على حدة .

ثالثاً : الدورة المحاسبية للمبيعات

تنقسم المبيعات إلى مبيعات آجلة (تسجل بدفتر يومية المبيعات الآجلة) ، ومبيعات نقدية (تسجل بدفتر يومية النقدية ، جانب المقبوضات تحت عمود المبيعات) .

وتجدر الإشارة إلى، عدم وجود علاقة بين الطرق المحاسبية المستخدمة لتسجيل المبيعات والطرق المستخدمة لتسجيل المشتريات ، حيث يمكن للمنشأة استخدام الطريقة التي تتلائم وطبيعة نشاطها ، ولبيان المعالجة المحاسبية للمبيعات بهدف تحديد ما يخص كل قسم من أقسام المنشأة ، نعرض الطرق الثلاثة التالية :

أولاً : الطريقة التحليلية :

تقوم هذه الطريقة على أساس :

(أ) تزويد كل من دفتر يومية المبيعات الآجلة (لتسجيل المبيعات الآجلة) ودفتر يومية النقدية جانب المقبوضات - عمود المبيعات (لتسجيل المبيعات النقدية) بأعمدة تحليلية بعدد أقسام المنشأة ، وذلك حتى يتم تسجيل مبيعات كل قسم في العمود الخاص به أولاً بأول .

(ب) يتم تسجيل المبيعات الإجمالية بقبول إجمالية تحليلية تبين مبيعات كل قسم على حدة ، وذلك من واقع كل من دفتر اليومية المبيعات الآجلة ويومية المقبوضات النقدية جانب المقبوضات - عمود المبيعات .

(ج) ترحل القيود الإجمالية التحليلية للمبيعات من دفتر اليومية العامة إلى حساب المبيعات المزود بأعمدة تحليلية بعمود الأقسام بدفتر الأستاذ العام .
ويجاء على هذه الطريقة ، أنها قفصيلية أكثر من اللازم مما يزيد من أعباء العمل المحاسبي .

ثانياً : الطريقة العادية :

تقوم هذه الطريقة على أساس :

(أ) تسجيل المبيعات الآجلة بدفتر يومية المبيعات الآجلة العادي (دون تزويده بأعمدة تحليلية بحسب الأقسام) كما تسجل المبيعات النقدية بدفتر يومية النقدية [جانب المقبوضات - عمود المبيعات العادي (دون تزويده بأعمدة تحليلية بحسب الأقسام)] ، كما تجرى قيود اليومية الإجمالية بدفتر اليومية العامة دون تحليل بحسب الأقسام .

(ب) تسجل المبيعات بنوعيتها (آجلة ونقدية) بحساب المبيعات بدفتر الأستاذ العام دون تزويده بأعمدة تحليلية بحسب الأقسام .

(ج) من أجل تحديد نصيب كل قسم من المبيعات وفقاً لهذه الطريقة - يستخدم دفتر يومية تحليلي للمبيعات مزود بأعمدة تحليلية بحسب الأقسام تسجل فيه المبيعات الآجلة والنقدية دون التفرقة بينهما - ولا يكون مصدراً لآية قيود محاسبية وتقتصر وظيفته على عملية التحليل فقط .

ثالثاً : طريقة توحيد دورة المبيعات :

تقوم هذه الطريقة على أساس اعتبار المبيعات بنوعيتها (آجلة ونقدية) كمبيعات آجلة ، وبالتالي يتم الاستغناء عن عمود المبيعات بدفتر يومية النقدية (جانب المقبوضات) ، ووفقاً لذلك :

(أ) يتم تسجيل المبيعات الآجلة والنقدية بدفتر يومية المبيعات الآجلة المزود بأعمدة تحليلية بحسب أقسام المنشأة لتحديد نصيب كل قسم من هذه المبيعات .

(ب) يتم تسجيل المبيعات بدفتر اليومية العامة بقبول إجمالي دون تحليل بحسب مبيعات كل قسم وكذلك عند تسجيل المبيعات في حساب المبيعات بدفتر الأستاذ العام حيث لا يزود بأعمدة تحليلية ويكون الترحيل في الحساب بصورة عادية دون تحليل .

وغالباً ما تستخدم طريقة توحيد دورة المبيعات في حالة ما إذا كانت المبيعات النقدية محدودة حتى لا يترتب على هذه المعالجة عبئاً كبيراً على دفتر الأستاذ المدينين .
ولتسهيل إجراءات العمل المحاسبى فى الطرق الثلاث السابقة ، يتعين التمييز بين قسائم البيع (فاتورة البيع) بين الأقسام المختلفة ، وذلك باستخدام لون مميز لكل قسم من الأقسام أو أرقام (كود) مختلفة أو كليهما معاً ، وذلك حتى يمكن تزيين قسائم البيع بسهولة فيما بين أقسام المنشأة .

رابعاً : الدورة المحاسبية لمردودات المبيعات (المردودات الداخلة)

قد يقوم العميل فى بعض الأحيان برد جزء من البضاعة المباعة له لأى سبب من الأسباب ، ويمكن أن تكون مردودات المبيعات آجلة (حيث تسجل فى دفتر يومية مردودات المبيعات الآجلة) ، أو مردودات مبيعات نقدية (حيث تسجل فى دفتر يومية النقدية (جانب المدفوعات) - بعمود مردودات المبيعات النقدية) ، وتفيد المردودات سواء كانت آجلة أو نقدية بقيود إجمالية فى دفتر اليومية العامة ثم ترحل القيود الإجمالية إلى الجانب المدين من حساب مردودات المبيعات بـ دفتر الأستاذ العام ، ومن منطلق اهتمام المنشأة بمعرفة أسباب رد العميل للبضاعة حتى يمكن تلافى هذه الأسباب يتم تزويد دفتر يومية مردودات المبيعات بخانة ملاحظات يوضح فيها أسباب رد البضاعة .

ولبيان المعالجة المحاسبية لمردودات المبيعات بهدف تحديد ما يخص كل قسم من أقسام المنشأة ، يمكن استخدام طريقة من الطرق التالية :

أولاً : الطريقة التحليلية :

تقوم هذه الطريقة على أساس :

(أ) تزويد دفتر يومية مردودات المبيعات الآجلة بأعمدة تحليلية بعدد أقسام المنشأة لتحديد ما يخص كل قسم من هذه المردودات ، كما تزود خانة المردودات بـ دفتر يومية النقدية (جانب المدفوعات) بأعمدة تحليلية بعدد الأقسام لتحديد ما يخص كل قسم من هذه المردودات .

(ب) تسجل مردودات المبيعات بنوعها (آجلة ونقدية) بقيود إجمالية تفصيلية بـ دفتر اليومية العامة بحيث تحدد نصيب كل قسم على حدة .

(ج) ترحل القيود الإجمالية التفصيلية إلى دفتر الأستاذ العام فى حساب مردودات المبيعات المزود بأعمدة تحليلية .

ويعاب على هذه الطريقة أنها تفصيلية بطريقة تزيد من أعباء العمل المحاسبى .

ثانياً : الطريقة العادية :

تقوم هذه الطريقة على أساس :

(أ) تسجيل مردودات المبيعات الآجلة دون تحليل بدفتر يومية مردودات المبيعات الآجلة ، وتسجيل مردودات المبيعات النقدية بدون تحليل بدفتر يومية النقدية (جانب المدفوعات - عمود مردودات المبيعات) كما تجرى قيود اليومية الإجمالية بدفتر اليومية العامة دون تحليل بحسب الأقسام .

(ب) نرحل مردودات المبيعات بنوعيتها (آجلة ونقدية) من واقع دفتر اليومية العامة إلى حساب مردودات المبيعات بدفتر الأستاذ العام دون تزويده بأعمدة تحليلية بحسب الأقسام .

(ج) لكي يتم تحديد نصيب كل قسم من مردودات المبيعات وفقاً لهذه الطريقة يستخدم دفتر يومية تحليلي لمردودات المبيعات مزود بأعمدة تحليلية بحسب الأقسام تسجل فيه مردودات المبيعات الآجلة والنقدية دون التفرقة بينهما ، ولا يكون هذا الدفتر مصدراً لآية قيود محاسبية وتقتصر وظيفته على عملية التحليل فقط .

ثالثاً : طريقة توحيد دورة مردودات المبيعات :

تقوم هذه الطريقة على أساس اعتبار مردودات المبيعات بنوعيتها (آجلة ونقدية) كمردودات مبيعات آجلة ، وبالتالي يتم الاستغناء عن عمود مردودات المبيعات بدفتر يومية النقدية جانب المدفوعات ، وبناء على ذلك :

(أ) يتم تسجيل مردودات المبيعات بنوعيتها بدفتر يومية مردودات المبيعات الآجلة المزود بأعمدة تحليلية بحسب أقسام المنشأة لتحديد نصيب كل قسم من هذه المردودات .

(ب) يتم تسجيل مردودات المبيعات بدفتر اليومية العامة بقيد إجمالي دون تحليل بحسب مردودات كل قسم ، وكذلك عند تسجيل المردودات بحساب مردودات المبيعات بدفتر الأستاذ العام حيث لا يزود بأعمدة تحليلية ويكون التسجيل في الحساب بصورة عادية دون تحليل .

وغالباً ما تستخدم طريقة توحيد دورة مردودات المبيعات في حالة ما إذا كانت المردودات النقدية محدودة حتى لا يترتب على هذه المعالجة عبئاً كبيراً على دفتر أستاذ المدينين .

خامساً ، مخزون البضاعة الباقية في الأقسام في نهاية الفترة

يبقى في نهاية كل فترة مالية (في تاريخ الجرد السلوى) بضائع باقية لدى الأقسام وحتى يمكن استخراج مجمل الربح لكل قسم من الأقسام على حدة ، يتم جرد هذه البضائع في كشوف تحليلية ، حيث يخصص لكل قسم كشف مستقل تدون فيه كمية وقيمة ومواصفات البضائع الباقية لديه في تاريخ الجرد .
ويتم تقييم مخزون البضاعة الباقية في نهاية الفترة لكل قسم من الأقسام بسعر التكلفة أو سعر السوق أيهما أقل أو بسعر التكلفة مع تكريز مخصص هبوط أسعار البضاعة بالفرق بين سعر التكلفة وسعر السوق .

ويمكن إيضاح المعالجة المحاسبية لمخزون البضاعة في أول وآخر الفترة في المنشآت التجارية ذات الأقسام على النحو التالي :

ظهر رصيد مخزون البضاعة في أول الفترة (في ١/١/١٩٩٧) للأقسام التجارية لمنشأة مريم للأقمشة القطنية والأصواف والحراير كما يلي :

قسم الحراير (أ)	٤٠٠٠ جنيه
قسم الأقطان (ب)	٥٠٠٠ جنيه
قسم الأصواف (ج)	٦٠٠٠ جنيه

وفي نهاية الفترة (في ٣١/١٢/١٩٩٧) تم جرد البضائع الباقية في الأقسام الثلاثة فوجد أن قيمتها بالتكلفة أو السوق أيهما أقل كما يلي :

قسم الحراير (أ)	٦٠٠٠ جنيه
قسم الأقطان (ب)	٧٠٠٠ جنيه
قسم الأصواف (ج)	٨٠٠٠ جنيه

فيظهر حساب مخزون البضاعة في هذه الحالة كما يلي :

حـ / مخزون البضاعة

قسم (أ)	قسم (ب)	قسم (ج)	البيان	التاريخ	قسم (أ)	قسم (ب)	قسم (ج)	البيان	التاريخ
٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	رصيد أول الفترة	١/١	٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	من حـ / المتاجرة	١٢/٣١
٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠			٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠		
٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	إلى حـ / المتاجرة	١٢/٣١					

كما يظهر حساب المتاجرة للأقسام كما يلي :

ح / المتاجرة

قسم (أ)	قسم (ب)	قسم (ج)	البيان	التاريخ	قسم (أ)	قسم (ب)	قسم (ج)	البيان	التاريخ
٤٠٠٠	٥٠٠٠	٦٠٠٠	إلى ح / مخزون البضاعة (أول الفترة)	١٢/٣١	٦٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠	من ح / مخزون البضاعة (آخر الفترة)	١٢/٣١

ويظهر المخزون في نهاية الفترة في جانب الأصول في الميزانية كما يلي :

الميزانية في ١٢/٣١/١٩٩٧

المخزون	
قسم (أ)	٦٠٠٠
قسم (ب)	٧٠٠٠
قسم (ج)	٨٠٠٠
	٢١٠٠٠

سادساً : المحاسبة عن التحويلات فيما بين الأقسام

كثيراً ما تتم تحويلات داخلية فيما بين الأقسام ، كما في حالة طالب أحد الأقسام نوع معين من البضائع من قسم آخر ، خصوصاً إذا كان النوع الواحد من البضائع يتم التعامل فيه في أكثر من قسم ، لذلك يتم تسجيل هذه التحويلات في الدفاتر عن طريق توسيط (حساب التحويلات فيما بين الأقسام) ، وهو حساب مقسم إلى عدة أعمدة حيث يخصص عمود لكل قسم من أقسام المنشأة ، لذلك :

١ - يجعل هذا الحساب مدينياً بتكلفة البضاعة الخاصة بالأقسام المحول إليها في الأعمدة التي تخص كل قسم .

٢ - يجعل هذا الحساب دائئياً بتكلفة البضاعة الخاصة بالأقسام المحول منها في الأعمدة التي تخص كل قسم .

وفي نهاية الفترة يقفل حساب التحويلات في حساب المتاجرة ، ويتم تسجيل التحويلات فيما بين الأقسام في دفتر اليومية العامة بموجب إشعار التحويل والذي يحتوى على بيانات خاصة بالقسم المحول له ، والقسم المحول منه ، وقيمة البضاعة المحولة ، وتاريخ عملية التحويل ، وتوقيعات المسؤولين ، على أن يكون إشعار التحويل من أصل وصورتين ، الأصل يحتفظ به القسم المحول إليه والصورة الأولى ترسل للقسم المحول منه ، والصورة الثانية ترسل إلى قسم الحسابات لتسجيلها في الدفاتر .

وبالرغم من أن هناك عدة طرق لتسعير البضاعة المحولة فيما بين الأقسام والتي منها على سبيل المثال ما يلي :

- ١ - التسعير بين الأقسام بسعر التكلفة .
- ٢ - التسعير بين الأقسام بسعر البيع (وهو سعر الجملة وليس سعر البيع للمستهلك) .
- ٣ - التسعير بسعر يزيد عن التكلفة ويقل عن سعر البيع .

إلا أننا سنفترض أن تسعير البضاعة المحولة يتم بين الأقسام مقوماً بسعر التكلفة ، وفيما يلي مثال يبين المعالجة المحاسبية لعملية التحويلات فيما بين الأقسام مسعراً بالتكلفة .

مثال طلب القسم (س) من القسم (ص) ٥٠ متر من الحرير سعر المتر (أى سعر التكلفة) ٩ جنيه والمطلوب :

- ١ - تسجيل هذه العملية فى دفتر اليومية العامة .
- ٢ - إقفال حساب التحويلات فيما بين الأقسام فى نهاية الفترة فى حساب المتاجرة .
- ٣ - ترحيل هذه العملية فى دفتر الأستاذ العام .
- ٤ - بيان أثر هذه العملية على حساب المتاجرة .

الحل

١ - تسجيل عملية التحويل فى دفتر اليومية العامة :

٤٥٠	من حـ / التحويلات فيما بين الأقسام (القسم س)	
٤٥٠	إلى حـ / التحويلات فيما بين الأقسام (القسم ص)	

٢ - قيود الإقفال فى نهاية الفترة :

٤٥٠	من حـ / المتاجرة (القسم س)	
٤٥٠	إلى حـ / التحويلات فيما بين الأقسام (القسم س)	
٤٥٠	من حـ / التحويلات فيما بين الأقسام (القسم ص)	
٤٥٠	إلى حـ / المتاجرة (القسم ص)	

٣ - الترحيل لدفتر الأستاذ العام :

ح / التحويلات فيما بين الأقسام

قسم س	قسم ص	البير	التاريخ	قسم س	قسم ص	البير	التاريخ
٤٥٠	-	إلى ح / التحويلات فيما بين الأقسام (القسم ص)		٤٥٠	-	من ح / التحويلات فيما بين الأقسام (القسم س)	
-	٤٥٠	إلى ح / المتاجرة (القسم ص)		-	٤٥٠	من ح / المتاجرة (القسم س)	
٤٥٠	٤٥٠			٤٥٠	٤٥٠		

٤ - أثر عملية التحويل بين الأقسام على حساب المتاجرة :

ح / المتاجرة عن السنة المالية

قسم س	قسم ص	البير	التاريخ	قسم س	قسم ص	البير	التاريخ
٤٥٠	-	إلى ح / التحويلات فيما بين الأقسام (القسم س)		٤٥٠	-	من ح / التحويلات فيما بين الأقسام (القسم ص)	

مجموعة أسئلة نظرية وتمارين
عملية مع نماذج الإجابة عليها

الأسئلة النظرية

- ١ - صور نموذج لحساب المتاجرة لإحدى المنشآت ذات الأقسام ، يحقق أهداف تحديد مجمل الربح لكل قسم وإجمالي ربح المنشأة ككل ؟
- ٢ - حدد أهم بنود حساب المتاجرة التي تحتاج إلى ترتيبات محاسبية خاصة ، في حالة المنشآت التجارية ذات الأقسام ؟
- ٣ - اشرح مع الرسم الدورة المحاسبية للمشتريات في حالة استخدام دفتر يومية إحصائي (تحليلي) في المنشآت ذات الأقسام ، في حالة اقتصار بيع النوع الواحد من البضائع في قسم واحد . مع عرض خطوات هذه الدورة في شكل دورة محاسبية مستخدماً أرقاماً من عندك ؟
- ٤ - اشرح مع الرسم الدورة المحاسبية للمشتريات في حالة توحيد دورة النظام المحاسبى للمشتريات (الآجلة والنقدية معاً) ، في المنشآت ذات الأقسام في حالة اقتصار بيع النوع الواحد من البضائع في قسم واحد ، مع عرض خطوات هذه الدورة في شكل دورة محاسبية مستخدماً أرقاماً من عندك ؟
- ٥ - اشرح مع الرسم الدورة المحاسبية للمشتريات في حالة التصريح ببيع النوع الواحد من البضاعة في أكثر من قسم في حالة المنشآت التجارية ذات الأقسام ، مع عرض خطوات هذه الدورة في شكل دورة محاسبية مستخدماً أرقاماً من عندك ؟
- ٦ - أذكر طرق المعالجات المحاسبية للمبيعات ، في حالة المنشآت ذات الأقسام مع شرح كل طريقة ، وهل هناك علاقة بين دورة المشتريات ودورة المبيعات في المنشآت ذات الأقسام ؟
- ٧ - اشرح الطرق المحاسبية المختلفة لمعالجة مردودات المشتريات ومردودات المبيعات في حالة المنشآت ذات الأقسام ؟

٨ - وضع المعالجة المحاسبية لمخزون البضاعة في أول وآخر الفترة في المنشآت التجارية ذات الأقسام مع إعداد ح / مخزون البضاعة وح / متاجرة الأقسام وتصوير الميزانية بافتراض أن مخزون أول الفترة للأقسام (أ، ب، ج) كان ٦٠٠٠، ٥٠٠٠، ١٤٠٠٠ جنيه على الترتيب ومخزون آخر الفترة المحاسبية ١٢٠٠٠، ١٣٠٠٠، ١٤٠٠٠ جنيه على الترتيب ، فالمطلوب تتبع هذه العملية بالدفاتر .

٩ - اشرح المعالجة المحاسبية للتحويلات فيما بين الأقسام في حالة تسعير البضاعة المحولة بين الأقسام بسعر التكلفة ؟ وبافتراض أن القسم (أ) طلب من القسم (ب) بضاعة تكلفتها ٥٠٠ جنيه ، فالمطلوب تتبع هذه العملية في الدفاتر المحاسبية ؟

التمارين العملية ونماذج الإجابة عليها

التمرين الأول :

قامت منشأة الأمانى التجارية (منشأة ذات ثلاثة أقسام) بشراء بضاعة آجلة بمبلغ ٨٠٠٠ جنيه من المنصوري ، ٤٠٠٠ جنيه من شركة النعيم ، كما قامت بشراء بضاعة نقداً بمبلغ ١٥٠٠٠ جنيه .

والمطلوب :

أولاً : تسجيل عملية الشراء في دفتر اليومية العامة ، علماً بأن الشركة تستخدم دفتر المشتريات التحليلي ، وأن البضاعة المشتراة آجلة موزعة على الأقسام الثلاثة (أ ، ب ، ج) بنسبة ٣ : ٢ : ١ ، والمشتراه نقداً موزعة بنسبة ٢ : ٢ : ١ .

ثانياً : تصوير الدفاتر والحسابات التالية :

١ - دفتر اليومية العامة .

٢ - دفتر المشتريات التحليلي .

٣ - دفتر أستاذ مساعد الدائنين .

٤ - دفتر الأستاذ العام .

ثالثاً : بيان عملية المطابقة .

نموذج الحل

أولاً : دفتر اليومية العامة :

١٢٠٠٠	من حـ / المشتريات إلى حـ / إجمالي مراقبة الدائنين	١٢٠٠٠
١٥٠٠٠	تسجيل المشتريات الآجلة من حـ / المشتريات إلى حـ / النقدية في الخزين	١٥٠٠٠
	تسجيل المشتريات النقدية	

ثانياً : تصوير الدفاتر والحسابات :

قسم (أ)	قسم (ب)	قسم (ج)	المجموع	البيان
٦٠٠٠	٤٠٠٠	٢٠٠٠	١٢٠٠٠	مشتريات آجلة بنسبة ١:٢:٣
٦٠٠٠	٦٠٠٠	٣٠٠٠	١٥٠٠٠	مشتريات نقدية بنسبة ١:٢:٢
١٢٠٠٠	١٠٠٠٠	٥٠٠٠	٢٧٠٠٠	

٢ - دفتر أستاذ مساعد الدائنين

حـ / شركة النعيم

٤٠٠٠ من حـ / المشتريات

حـ / شركة المنصوري

٨٠٠٠ من حـ / المشتريات

٣ - دفتر الأستاذ العام

حـ / إجمالي مراقبة الدائنين

١٢٠٠٠ من حـ / المشتريات

حـ / المشتريات

٢٧٠٠٠ رصيد

١٢٠٠٠ إلى حـ / إجمالي

مراقبة الدائنين

١٥٠٠٠ إلى حـ / النقدية

في الخزينة

٢٧٠٠٠

٢٧٠٠٠

ثالث : عملية المطابقة :

١ - تتم بين مجموع دفتر المشتريات التحليلي وقيمتها ٢٧٠٠٠ جنيه وحساب المشتريات بدفتر الأستاذ العام ورصيد ٢٧٠٠٠ جنيه .

٢ - تتم بين مجموع أرصدة دفتر أستاذ مساعد الدائنين وقيمتها ١٢٠٠٠ جنيه ورصيد حساب إجمالي مراقبة الدائنين وقيمتها ١٢٠٠٠ جنيه .

مع ملاحظة أن التسجيل في دفتر المشتريات التحليلي تتم من واقع فاتورة الشراء الداخلية المزودة بأعمدة تحليلية لبيان ما يخص كل قسم من أقسام المنشأة ، وهي تعد أصلاً من واقع فاتورة الشراء الخارجية ، يمكن الرجوع إلى الشكل رقم (١) لرسم دورة النظام المحاسبي لعمليات الشراء في حالة استخدام دفتر المشتريات التحليلي (الاحصائي) وهو دفتر خارج القيد المزدوج .

التحريم الثاني :

منشأة محمد يحيى منشأة ذات أقسام ، وقد طلب منك بصفتك محاسب المنشأة إعداد دورة مستندية للمشتريات باتباع أسلوب توحيد دورة النظام المحاسبي للمشتريات (الآجلة والنقدية معاً) ، وبافتراض أن المنشأة قامت بشراء بضائع آجلة من محلات الأمير قيمتها ١٦٠٠٠ جنيه ومن محلات الحنان قيمتها ٢٤٠٠٠ جنيه ، كما قامت بشراء بضائع قيمتها ٦٠٠٠٠ جنيه نقداً من محلات الأمانى ، علماً بأن للمنشأة أربعة أقسام هي (س ، ص ، ع ، ن) وأن المشتريات الآجلة موزعة بين الأقسام بنسبة (١ : ٢ : ٣ : ٤) على الترتيب ، والمشتريات النقدية موزعة بنسبة (٤ : ٣ : ٢ : ١) على الترتيب .

فالمطلوب :

- ١ - إعداد دفتر يومية المشتريات الآجلة التحليلي .
- ٢ - التسجيل والترحيل في الدفاتر التالية .
 - (أ) دفتر اليومية العامة .
 - (ب) دفتر أستاذ مساعد الدائنين .
 - (ج) دفتر الأستاذ العام .
- ٣ - إيضاح خطوات المطابقة المحاسبية .
- ٤ - تصوير شكل إيضاحي لدورة النظام المحاسبي في حالة دمج المشتريات الآجلة والمشتريات النقدية معاً .

نموذج الحل

١ - دفتر يومية المشتريات الآجلة التحليلي :

قسم م	قسم ص	قسم ع	قسم ن	الاجمالي	الترحيل	البديان	التاريخ
١٦٠٠	٣٢٠٠	٤٨٠٠	٦٤٠٠	١٦٠٠٠	✓	محلات الأمير بنسبة ١:٣:٢:٤	
٢٤٠٠	٤٨٠٠	٧٢٠٠	٩٦٠٠	٢٤٠٠٠	✓	محلات الحنان بنسبة ١:٣:٢:٤	
٢٤٠٠٠	١٨٠٠٠	١٢٠٠٠	٦٠٠٠	٦٠٠٠٠	✓	مشتريات نقدية من محلات الأمانى بنسبة ١:٢:٣:٤	
٢٨٠٠٠	٢٦٠٠٠	٢٤٠٠٠	٢٢٠٠٠	١٠٠٠٠٠	✓	الاجمالي	

٢ - التسجيل والترحيل في الدفاتر :

(أ) دفتر اليومية العامة

١٠٠٠٠٠	من حـ / المشتريات
١٠٠٠٠٠	إلى حـ / إجمالي مراقبة الدائنين
	تسجيل المشتريات من واقع دفتر يومية المشتريات الآجلة التحليلي، باعتبار جميع المشتريات آجلة حتى ولو تمت نقداً

(ب) دفتر مساعد الدائنين

حـ / محلات الأمير	حـ / محلات الحنان
١٦٠٠٠ من حـ / المشتريات	٢٤٠٠٠ من حـ / المشتريات

حـ / محلات الأمانى

٦٠٠٠٠ من حـ / المشتريات

(ج) دفتر الأستاذ العام

حـ / المشتريات

حـ / إجمالي مراقبة الدائنين

١٠٠٠٠٠ من حـ / المشتريات

١٠٠٠٠٠ إلى حـ / إجمالي

مراقبة الدائنين

٣ - عمليات المطابقة :

(أ) يتم مطابقة دفتر يومية المشتريات الآجلة التحليلي لمجموعة ١٠٠٠٠٠٠ جنيه مع رصيد حساب المشتريات في دفتر الأستاذ العام ١٠٠٠٠٠٠ جنيه .

(ب) يتم مطابقة مجموع أرصدة دفتر أستاذ مساعد الدائنين ومجموعها ١٠٠٠٠٠٠ جنيه مع رصيد حساب إجمالي مراقبة الدائنين بدفتر الأستاذ العام ورصيده ١٠٠٠٠٠٠ جنيه .

ملاحظات على الحل :

١ - يتم تفريغ فواتير الشراء الخارجية سواء الآجلة أو النقدية في فاتورة شراء داخلية مزودة بأعمدة تحليلية لبيان مشتريات كل قسم من أقسام المنشأة على حدة .

٢ - من واقع فاتورة الشراء الداخلية (مشتريات آجلة ونقدية) يتم التسجيل في دفتر يومية المشتريات الآجلة التحليلي ، يمكن الرجوع إلى الشكل رقم (٢) لرسم دورة النظام المحاسبي في حالة توحيد دورة المشتريات الآجلة والنقدية معاً .

التمرين الثالث :

شركة محمد يحيى منشأة تجارية ذات ثلاثة أقسام تقوم ببيع النوع الواحد من البضاعة في أكثر من قسم ، وفي ١٩٩٨/١/٩ قامت الشركة بشراء بضاعة آجلة بمبلغ ٩٠٠٠ جنيه من منشأة مريم و ١٢٠٠٠ جنيه من منشأة هلال و ١٨٠٠٠ جنيه من منشأة أميرة ، كما قامت بشراء بضاعة بالنقد بمبلغ ٢٧٠٠٠ جنيه .

وفي ١٩٩٨/١/٢٢ قامت الشركة بصرف بضائع لأقسامها الثلاثة على النحو التالي :

٢٥٠٠ قسم (س)

٤٢٠٠ قسم (ص)

٦٩٠٠ قسم (ع)

وفي ١٩٩٨/١/٢٥ قامت الأقسام الثلاثة بارتجاع بعض الأصناف لعدم ملائمتها للبيع -

وذلك على النحو التالي :

٨٠٠ قسم (س)

٦٠٠ قسم (ص)

٩٠٠ قسم (ع)

والمطلوب :
تسجيل المعاملات السابقة ، وفقاً لدورة النظام المحاسبى الذى يلائم التصريح ببيع
الصنف الواحد من البضاعة فى أكثر من قسم وإعداد الدفاتر والحسابات التالية :

- ١ - دفتر اليومية العامة .
- ٢ - دفتر اليومية البضاعة المتصرفة للأقسام .
- ٣ - دفتر اليومية البضاعة المرتدة من الأقسام .
- ٤ - دفتر أستاذ مساعد الدائنين .
- ٥ - الحسابات فى دفتر الأستاذ العام ممثلة فى :
 - (أ) حـ / المخزن .
 - (ب) حـ / البضاعة المتصرفة للأقسام .
 - (ج) حـ / إجمالى مراقبة الدائنين .

نموذج الحل

١ - دفتر اليومية العامة :
يتم تسجيل عملية الشراء الآجلة فى دفتر اليومية العامة من واقع دفتر يومية المشتريات
الآجلة ويكون القيد كما يلى :

٣٩٠٠٠	من حـ / المخزن	
٣٩٠٠٠	إلى حـ / إجمالى مراقبة الدائنين	
	(المشتريات الآجلة)	

كما يتم تسجيل المشتريات النقدية من واقع دفتر يومية المدفوعات (عمود المشتريات
النقدية) ويكون القيد فى هذه الحالة كما يلى :

٢٧٠٠٠	من حـ / المخزن	
٢٧٠٠٠	إلى حـ / النقدية فى الخزينة	
	(المشتريات النقدية)	

٢ - دفتر يومية البضاعة المنصرفة للأقسام :
وهو دفتر تحليلي يبين قيمة البضاعة لكل قسم من الأقسام على حدة ، ويتم القيد فيه من واقع أذن صرف البضاعة وهو يأخذ الشكل التالي :

دفتر يومية البضاعة المنصرفة للأقسام

قسم (أ)	قسم (ب)	قسم (ج)	المجموع	البيان	التاريخ
٢٥٠٠	٤٢٠٠	٦٩٠٠	١٣٦٠٠	_____	_____

ويتم التسجيل في دفتر اليومية العامة كل فترة مناسبة بقيد إجمالي من واقع مجموع دفتر يومية البضاعة المنصرفة للأقسام وذلك على النحو التالي :

١٣٦٠٠	من حـ / البضاعة المنصرفة للأقسام
١٣٦٠٠	إلى حـ / المخزن
	إثبات البضاعة المنصرفة للأقسام

٣ - دفتر يومية البضاعة المرتدة من الأقسام :

وهو دفتر تحليلي يبين قيمة البضاعة المرتدة من الأقسام ، ويتم القيد فيه من واقع أذن ارتجاع الأصناف ، وهو يأخذ الشكل التالي :

دفتر يومية البضاعة المرتدة من الأقسام

قسم (د)	قسم (هـ)	قسم (و)	المجموع	البيان	التاريخ
٨٠٠	٦٠٠	٩٠٠	٢٣٠٠	_____	_____

ويتم التسجيل في دفتر اليومية العامة كل فترة مناسبة بقيد إجمالي من واقع مجموع دفتر يومية البضاعة المرتدة من الأقسام ، مع ملاحظة أنه لا يستخدم حساب البضاعة المرتدة من الأقسام ولكن يستخدم حساب البضاعة المنصرفة للأقسام ليخفض من قيمة البضاعة المنصرفة للأقسام ، ويكون القيد في هذه الحالة كما يلي :

٢٣٠٠	من حـ / المخزن
٢٣٠٠	إلى حـ / البضاعة المنصرفة للأقسام
	إثبات البضاعة المرتدة من الأقسام

١ - دفتر أستاذ مساعد الدائنين :
من واقع فواتير الشراء الخارجية الآجلة يتم الترحيل إلى دفتر أستاذ مساعد الدائنين في
الجانب الدائن ، وتكون الحسابات في دفتر أستاذ مساعد الدائنين كما يلي :

ح / منشأة حنان	ح / منشأة مريم
١٢٠٠٠ من ح / المشتريات	٩٠٠٠ من ح / المشتريات
ح / منشأة أميرة	
١٨٠٠٠ من ح / المشتريات	

٥ - تصوير الحسابات في دفتر الأستاذ العام :
يتم الترحيل في دفتر الأستاذ العام من واقع قيود اليومية العامة ، ولذلك يمكن تصوير
الحسابات التالية :

ح / البضاعة المنصرفة للأقسام	ح / المخزن
٢٣٠٠ من ح / المخزن	٢٩٠٠٠ إلى ح / إجمالي مراقبة الدائنين
	٢٧٠٠٠ إلى ح / النقدية في الخزينة
	٢٣٠٠ إلى ح / البضاعة المنصرفة للأقسام
	ح / إجمالي مراقبة الدائنين
	٣٩٠٠٠ من ح / المخزن

ملاحظات :

- تتم المطابقة بين كل من دفتر يومية البضاعة المنصرفة للأقسام ودفتر يومية البضاعة المرتدة من الأقسام مع ح / البضاعة المنصرفة للأقسام بدفتر الأستاذ العام .
- تتم المطابقة بين دفتر أستاذ مساعد الدائنين وح / إجمالي مراقبة الدائنين بدفتر الأستاذ العام .

كما يمكن الرجوع إلى الشكل رقم (٣) لرسم دورة النظام المحاسبي في حالة التصديق
ببيع النوع الواحد من البضاعة في أكثر من قسم .

التحريين الرابع :

أذكر طرق المعالجة المحاسبية لمردودات المشتريات ومردودات المبيعات التي تقترحها لمنشأة أحمد يوسف التجارية ، وهي منشأة تتكون من ثلاثة أقسام هي (أ ، ب ، ج) علماً بأن :

أولاً : مردودات مشتريات الأقسام كانت كما يلي :

القسم (أ) ٥٠٠٠ جنيه آجلة و ٢٠٠٠ جنيه نقدية .

القسم (ب) ٦٠٠٠ جنيه آجلة و ٣٠٠٠ جنيه نقدية .

القسم (ج) ٧٠٠٠ جنيه آجلة و ٤٠٠٠ جنيه نقدية .

ثانياً : مردودات مبيعات الأقسام كانت كما يلي :

القسم (أ) ٧٠٠٠ جنيه آجلة و ٤٠٠٠ جنيه نقدية .

القسم (ب) ٨٠٠٠ جنيه آجلة و ٥٠٠٠ جنيه نقدية .

القسم (ج) ٩٠٠٠ جنيه آجلة و ٦٠٠٠ جنيه نقدية .

مع المعالجة المحاسبية لكل من مردودات المشتريات ومردودات المبيعات وفقاً للطريقة التحليلية .

نموذج الحل

لبيان المعالجة المحاسبية لمردودات المشتريات ومردودات المبيعات بهدف تحديد ما يخص كل قسم منها يتم التفرقة بين ثلاثة طرق ، هي :

- ١ - الطريقة التحليلية .
- ٢ - الطريقة العادية .
- ٣ - طريقة توحيد دورات مردودات المشتريات ومردودات المبيعات .

ويمكن بيان المعالجة المحاسبية وفقاً للطريقة التحليلية على النحو التالي:

أولاً : بالنسبة لمردودات المشتريات :

١ - تسجل مردودات المشتريات الآجلة بدفتر يومية مردودات المشتريات الآجلة النقدية بأعمدة تحليلية بعدد الأقسام ، وكذلك تسجل مردودات المشتريات النقدية بدفتر يومية النقدية في جانب المقبوضات تحت عمود المشتريات المزود بأعمدة تحليلية بعدد الأقسام وتأخذ دقاتر اليومية المساعدة في هذه الحالة الشكل التالي :

(أ) دفتر يومية مردودات المشتريات الآجلة التحليلي				
قسم (أ)	قسم (ب)	قسم (ج)	المجموع	البيان
٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	١٨٠٠٠	

(ب) دفتر يومية النقدية التحليلي

جانب المقبوضات

		مردودات المشتريات النقدية					
.....	.....	قسم (أ)	قسم (ب)	قسم (ج)	مجموع	.....	.....
.....	.....	٢٠٠٠	٣٠٠٠	٤٠٠٠	٩٠٠٠	.....	.....

٢ - يتم تسجيل مردودات المشتريات من واقع يومية مردودات المشتريات الآجلة ومن واقع دفتر يومية النقدية جانب المقبوضات ، يتم تسجيل قيود إجمالية بدفتر اليومية العامة ، مع مراعاة أن يتضمن القيد الإجمالي نصيب كل قسم من هذه المردودات وذلك كما يلي :

دفتر اليومية العامة

١٨٠٠٠	من حـ / إجمالي مراقبة الدائنين
٥٠٠٠	إلى حـ / مردودات مشتريات القسم (أ)
٦٠٠٠	إلى حـ / مردودات مشتريات القسم (ب)
٧٠٠٠	إلى حـ / مردودات مشتريات القسم (ج)
	إثبات مردودات المشتريات الآجلة تفصيلاً

من حـ / النقدية في الخزينة	٩٠٠٠
إلى حـ / مردودات مشتريات القسم (أ)	٢٠٠٠
إلى حـ / مردودات مشتريات القسم (ب)	٣٠٠٠
إلى حـ / مردودات مشتريات القسم (ج)	٤٠٠٠
إثبات مردودات المشتريات النقدية تفصيلاً	

٣ - ترحل قيود مردودات المشتريات الاجمالية من دفتر اليومية العامة إلى حساب مردودات المشتريات بدفتر الأستاذ العام المزود بأعمدة تحليلية بعدد الأقسام ، ويأخذ هذا الحساب الشكل التالي :

دفتر الأستاذ العام :

مدین					من حـ / مردودات المشتريات				
قسم (أ)	قسم (ب)	قسم (ج)	البيان	التاريخ	قسم (أ)	قسم (ب)	قسم (ج)	البيان	التاريخ
					٥٠٠٠	٦٠٠٠	٧٠٠٠	من حـ / اجمالي مرقبة الدككين	
					٢٠٠٠	٣٠٠٠	٤٠٠٠	من حـ / النقدية في الخزينة	

ملاحظات :

- ١ - يعاب على هذه الطريقة أنها تفصيلية أكثر من اللازم ، مما يترتب عليها الكثير من أعباء العمل المحاسبي .
- ٢ - يمكن اتباع نفس خطوات معالجة مردودات المشتريات ، لمعالجة مردودات المبيعات من حيث تصميم الدفاتر ، والعلاقة بينها مع التأكيد على اختلاف طبيعة القيود المحاسبية ، حيث تكون مردودات المبيعات مدينة ويكون إجمالي مراقبة المدينين دائناً في هذه الحالة .
- ٣ - كما يمكن إجراء المعالجة المحاسبية أيضاً بالنسبة للطريقة العادية وطريقة توحيد دورة مردودات المشتريات ودورة مردودات المبيعات وذلك بالرجوع إلى الدورات المحاسبية الخاصة بمردودات المشتريات ومردودات المبيعات .

التمرين الخامس :
تملك منشأة الأمانى ثلاثة أقسام (س ، ص ، ع) وكانت مبيعاتها كما يلي :

أولاً : المبيعات الآجلة :

١٧٠٠٠ جنيه قسم (س)

١٨٠٠٠ جنيه قسم (ص)

١٩٠٠٠ جنيه قسم (ع)

ثانياً : المبيعات النقدية :

١٢٠٠٠ جنيه قسم (س)

١٣٠٠٠ جنيه قسم (ص)

١٤٠٠٠ جنيه قسم (ع)

والمطلوب : ذكر طرق المعالجة المحاسبية للمبيعات مع بيان المعالجة المحاسبية
حالة توحيد دورة المبيعات .

نموذج الحل

طرق المعالجة المحاسبية للمبيعات :

تنقسم المبيعات إلى مبيعات آجلة ومبيعات نقدية ، وبطبيعة الحال لا توجد علاقة بين
طرق المحاسبة عن المشتريات وطرق المحاسبة عن المبيعات ، حيث يمكن للمنشأة أن
تستخدم الطريقة التي تلائم طبيعة نشاطها ، وفيما يلي طرق المعالجة المحاسبية للمبيعات :

١ - الطريقة التحليلية ، تعتمد على تزويد دفتر يومية المبيعات الآجلة ويومية النقدية
جانب المقبوضات بأعمدة تحليلية .

٢ - الطريقة العادية ، تعتمد على دفتر يومية تحليلي مزود بأعمدة تحليلية بحسب
الأقسام ولا يكون مصدراً لآية قيود وتقتصر وظيفته على عملية التحليل فقط .

٣ - طريقة توحيد دورة المبيعات :

(أ) تقوم هذه الطريقة على أساس اعتبار المبيعات بنوعها (آجلة ونقدية) مبيعات
آجلة .

(ب) يتم تسجيل المبيعات الآجلة والنقدية في دفتر يومية المبيعات الآجلة المزود بأعمدة
تحليلية بحسب الأقسام لتحديد نصيب كل قسم من المبيعات ، وهو يأخذ
الشكل التالي :

قسم (ح)	قسم (ص)	قسم (ع)	المجموع	البيان	التاريخ
١٧٠٠٠	١٨٠٠٠	١٩٠٠٠	٥٤٠٠٠	مبيعات آجلة	_____
١٢٠٠٠	١٣٠٠٠	١٤٠٠٠	٣٩٠٠٠	مبيعات نقدية	_____
٢٩٠٠٠	٣١٠٠٠	٣٣٠٠٠	٩٣٠٠٠	(حيث تعالج على أنها آجلة)	_____

(جـ) من واقع دفتر يومية المبيعات الآجلة

من ح / مراقبة إجمالى المدينين	٩٣٠٠٠
إلى ح / المبيعات	٩٣٠٠٠
إثبات المبيعات الآجلة والنقدية معاً على أنها آجلة	

(د) من واقع القيد الإجمالي

المبلغ	البيان	التاريخ	المبلغ	البيان	التاريخ
			٩٣٠٠٠	من هـ / مراقبة إجمالى المنبئين	

التمرين السادس :

- 17V -

ميزان المراجعة في ١٩٩٧/١٢/٣١		
ملاحظات	اسم الحساب	أرصدة مدينة / أرصدة دائنة
	مخزون البضاعة	
	قسم السيارات	
	قسم الجرارات	٥٠٠٠٠
	قسم الدراجات	٣٠٠٠٠
	المشتريات	٥٠٠٠٠
	قسم السيارات	
	قسم الجرارات	٦٠٠٠٠
	قسم الدراجات	٢٠٠٠٠
	المبيعات	١٠٠٠٠
	قسم السيارات	٨٠٠٠٠
	قسم الجرارات	٦٠٠٠٠
	قسم الدراجات	٢٠٠٠٠
	مردودات المشتريات	
	قسم السيارات	٤٠٠٠٠
	قسم الجرارات	٢٠٠٠٠
	قسم الدراجات	١٠٠٠٠
	مردودات المبيعات	
	قسم السيارات	٤٠٠٠٠
	قسم الجرارات	٣٠٠٠٠
	قسم الدراجات	١٠٠٠٠
	التحويلات فيما بين الأقسام	
	قسم السيارات	١٠٠٠٠
	قسم الجرارات	١٦٠٠٠
	قسم الدراجات	٦٠٠٠
	يلاحظ : أن هذه التحويلات بين الأقسام كانت متعلقة ببعض قطع الغيار .	

وقد قدر مخزون البضاعة آخر الفترة كما يلي :

بسرر السوق (جنه)	بسرر التكلفة (جنه)	قسم
٨٠٠٠٠٠	٧٠٠٠٠٠	قسم السيارات
١٥٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	قسم الجرارات
٤٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	قسم الدراجات

والمطلوب : تصوير حساب متاجرة الأقسام لمنشأة محمد يحيى عن السنة المالية المنتهية في ١٩٩٧/١٢/٣١ لاستخراج مجمل ربح الأقسام .

(الأرقام بالآلاف جنيه)

حساب متاجرة الأقسام عن السنة المنتهية في ١٩٩٧/١٢/٣١

البيان	الأقسام				البيان	الأقسام			
	نسبة	نسبة	نسبة	الاجمالي		نسبة	نسبة	نسبة	الاجمالي
من حـ / المبيعات	٢٠٠	٦٠٠	٨٠٠	١٦٠٠	إلى حـ / مخزون البضاعة أول الفترة	٥٠	٣٠٠	١١٠٠	٨٥٠
من حـ / مردودات المشتريات	١٠	٢٠	٤٠	٧٠	إلى حـ / المشتريات	١٠٠	٢٠٠	١٠٠٠	٩٠٠
من حـ / التحويلات فيما بين الأقسام	-	١٦	-	١٦	إلى حـ / مردودات المبيعات	١٠	٢٠	٤٠	٨٠
من حـ / مخزون البضاعة آخر الفترة (بالكافة)	٣٠	١٠٠	٧٠٠	٨٣٠	إلى حـ / التحويلات فيما بين الأقسام	٦	-	١٠	١٦
					إلى حـ / أرباح وخسائر الأقسام (مجموع ربح)	٧٤	٢٠٦	٣٩٠	٦٧٠
	٢٤٠	٧٣٦	١٥٤٠	٢٥١٦		٢٤٠	٧٣٦	١٥٤٠	٢٥١٦

- ملاحظات على الحساب :
- ١ - تم تقييم المخزون في آخر الفترة بالكافة أو السوق أيهما أقل .
 - ٢ - تم إقفال حساب التحويلات فيما بين الأقسام في حساب المتاجرة .

حساب الأرباح والخسائر في المنشآت ذات الأقسام **في حالة تقسيم المصروفات إلى مصروفات متغيرة** **ومصروفات ثابتة بهدف تحديد صافي الربح** **وتقييم الأداء واتخاذ القرارات**

مقدمة :

بعد دراسة الدورة المحاسبية المتعلقة بعناصر حساب المتاجرة بهدف الوصول إلى مجمل الربح لكل قسم من أقسام المنشأة ، يتطلب الأمر دراسة الدورة المحاسبية لعناصر حساب الأرباح والخسائر لتحديد صافي الربح لكل قسم على حدة ، حيث أن مجمل الربح لا يكفي وحده للحكم على ربحية كل قسم من أقسام المنشأة ومدى كفاءة العاملين على إدارته وتشغيله ، إذ قد يظهر أحد الأقسام مجمل ربح أعلى من قسم آخر ، ومع ذلك يظهر صافي خسارة بسبب أن نصيبه من مصروفات التشغيل والإدارة تكون أعلى من مجمل ربحه ، لذلك يتعين اختيار الأسلوب المناسب الذي يحدد صافي نتيجة نشاط كل قسم على حدة ، ويمكن الإدارة من التعرف على الأقسام التي تحقق صافي ربح والأقسام التي تحقق صافي خسارة ، حتى يمكن المفاضلة بين إلغاء قسم أو الإبقاء عليه أو بين تعديل وتطوير نشاط قسم أو تخفيض نشاط قسم آخر .

وفي واقع الأمر فإن أسلوب تقسيم مصروفات التشغيل والإدارة في المنشآت ذات الأقسام إلى مصروفات متغيرة ومصروفات ثابتة يعد الأسلوب الأمثل لتحقيق أهداف الإدارة ، سواء من ناحية استخراج صافي ربح كل قسم على حدة أو توفير المعلومات التي تمكن من تقييم أداء الأقسام المختلفة .

ويمكن إعداد حساب أرباح وخسائر الأقسام الذي يحقق هذا الغرض على النحو التالي :

ح / الأرباح والخسائر عن السنة المنتهية في

البيان	الأقسام			البيان	الأقسام		
	قسم (ب)	قسم (أ)	الاجمالي		قسم (ب)	قسم (أ)	الاجمالي
من حـ / المتاجرة (مجمل ربح القسم أ)	-	xx	xx	إلى حـ / المتاجرة (مجمل خسارة القسم ب)	xx	-	xx
				المصروفات المتغيرة			
				عمولة رجال البيع	x	x	xx
				الإعلان	x	x	xx
				مصروفات التلف والعزم	x	x	xx
المساهمة قبل المصروفات الثابتة	xx	-	x	المساهمة قبل المصروفات الثابتة	-	x	xx
	xx	xx	xx		xx	xx	xx

المساهمة قبل المصروفات الثابتة	-	xx	xx
صافي الخسارة	xx	-	xx
	xx	xx	xx

المساهمة قبل المصروفات الثابتة	xx	-	-
المصروفات الثابتة			
الإيجار	x	x	xx
الإهلاك	x	x	xx
التأمين	x	x	xx
المصروفات العمومية	x	x	xx
صافي الربح	-	xx	xx
	xx	xx	xx

كما يمكن عرض نتائج نشاط الأقسام في نهاية السنة المالية عن طريق قائمة الدخل التي تجمع (معاً) بنود حساب المتاجرة وحساب الأرباح والخسائر وتأخذ شكل قائمة وليس حساباً وتسهل عرض نتائج الأقسام بشكل يمكن من تقييم نتائج كل قسم على حدة، وممدى مساهمته في الأرباح، وتأخذ هذه القائمة الشكل التالي :

قائمة الدخل للأقسام عن الفترة من إلى

الاجمالي	قسم (أ)	قسم (ب)	قسم (ج)	بيان المبيعات وتكلفة المبيعات والمصروفات
xxx	x	x	x	المبيعات
xxx	x	x	x	(-) تكلفة المبيعات
xxx	x	x	x	(1) مجمل الربح
				(-) المصروفات المتغيرة
xxx	x	x	x	مصروفات اللف والحزم
xxx	x	x	x	عمولة رجال البيع
xx	x	x	x	إجمالي المصروفات المتغيرة
x	x	x	x	(2) المساهمة في المصروفات الثابتة
				(-) المصروفات الثابتة
x	x	x	x	الإيجار
x	x	x	x	التأمين
x	x	x	x	المصروفات الإدارية
xx	xx	xx	xx	إجمالي المصروفات الثابتة
x	x	x	x	(3) صافي الدخل
x	x	x	x	الترتيب

يتضح من نموذج قائمة الدخل للأقسام ونموذج الأرباح والخسائر أن أيًا منهما يحتاج إلى ترتيبات محاسبية لتخصيص وتوزيع بدو المصروفات (التي تظهر في كلا النموذجين) أو بمعنى آخر يتم توزيع المصروفات توزيعاً مناسباً على الأقسام المختلفة ، وهناك أسلوبان لتقسيم المصروفات إما إلى مصروفات مباشرة ومصروفات غير مباشرة ، أو مصروفات متغيرة ومصروفات ثابتة إلا أننا نفضل التقسيم الثاني لما يوفره من تحليلات تساعد الإدارة في مجال الرقابة وتقديم الأداء واتخاذ القرارات ، وفيما يلي أسس تخصيص وتوزيع المصروفات المتغيرة والثابتة على أقسام المنشأة :

أولاً : المصروفات المتغيرة للأقسام :

المصروفات المتغيرة هي التي تتغير في مجموعها بنفس نسبة التغير في حجم النشاط الخاص بالقسم ، ومن أمثلة هذه المصروفات في منشآت الأقسام ما يلي :

- ١ - عمولة رجال البيع .
- ٢ - مصروفات الإعلان .
- ٣ - مصروفات التلف والعزم .

ومثل هذه المصروفات يسهل تخصيصها وتوزيعها لكل قسم على حدة ، حيث يمكن توزيع عمولة رجال البيع ومصروفات الإعلان بنسبة مبيعات كل قسم ومصروفات التلف والعزم يمكن تخصيصها لكل قسم على حدة .

ثانياً : المصروفات الثابتة :

هي المصروفات التي تظل ثابتة بقيمتها الإجمالية تحت أي مستوى من مستويات نشاط الأقسام (في الأجل الطويل نسبياً) ، أي التي لا تتغير بالنسبة للمنشأة ككل ، وأوضح مثال للمصروفات الثابتة مصروف الإيجار ، وتبين فيما يلي أسس مقترحة لتوزيع هذه المصروفات على الأقسام .

جدول يبين أسس تخصيص وتوزيع المصروفات المتغيرة والمصروفات الثابتة

المصروفات	أساس التوزيع
أولاً : المصروفات التي تخص قسم محدد من الأقسام مثل :	
- الأجور والمرتبات	
- إصلاح السيارات في حالة أقسام النقل والحركة	
- مرتبات رجال البيع	تعمل هذه المصروفات مباشرة
- الإعلان	على القسم المختص
- مصروفات التلف والعزم	
- الديون المدومة	
- الإصلاح والميانة	

<p>- نسبة مبيعات كل قسم إلى المبيعات الكلية .</p> <p>- نسبة مبيعات كل قسم إلى المبيعات الكلية</p> <p>أو الوزن أو القيمة - عدد مرات التوزيع .</p> <p>- تكلفة الأصول في كل قسم .</p> <p>- مساحة كل قسم .</p> <p>- مساحة كل قسم .</p> <p>- تكلفة الأصول في كل قسم .</p> <p>- نسبة مبيعات كل قسم إلى المبيعات الكلية .</p> <p>- نسبة مبيعات كل قسم إلى المبيعات الكلية .</p>	<p>ثانياً : مصروفات تنفق إجمالاً وتخص جميع الأقسام مثل :</p> <p>- الإعلان</p> <p>- مصروفات التوزيع</p> <p>- إهلاك الأصول الثابتة</p> <p>- الدور والتكليف</p> <p>- الإيجار</p> <p>- التأمين</p> <p>- الإصلاح والصيانة</p> <p>- المصروفات العمومية</p>
--	--

يلاحظ من التحليل السابق أن هناك مصروفات كإعلان ومصروفات اللف والحزم ، على سبيل المثال قد وردت ضمن المصروفات الى تخص قسم محدد من الأقسام ، وكذلك ضمن المصروفات الى تنفق إجمالاً وتخص جميع الأقسام ، وهذا يرجع إلى أن هناك إعلانات تخص قسم معين وإعلانات تخص المنشأة ككل .

تبويب مصروفات الأقسام إلى مصروفات يمكن تجنبها ومصروفات لا يمكن تجنبها لتسهيل عملية إتخاذ القرارات :

يلاحظ أن هناك مصروفات يمكن تجنبها عند إغلاق أحد الأقسام كمصروفات المشتريات والإعلانات الخاصة بهذا القسم وهى مصروفات متغيرة ، كما أن هناك مصروفات لا يمكن تجنبها حتى بعد توقف النشاط لهذا القسم ، كمصروف الإيجار (مصروفات ثابتة) ، فى حالة إذا ما قررت المنشأة الاحتفاظ بإيجار القسم لأغراض التوسع فى المستقبل ، حيث تتمثل المصروفات التى يمكن تجنبها فى المصروفات التى يمكن توفيرها نتيجة إغلاق قسم معين ومن أمثلة المصروفات المتغيرة التى يمكن تجنبها تكلفة المبيعات وعمولة رجال البيع فهى مصروفات يمكن الاستغناء عنها عند إغلاق أحد الأقسام ، كما أن إيجار أحد الأقسام وهو من ضمن المصروفات الثابتة ، يمكن الاستغناء عنه فى حالة إغلاق هذا القسم والاستغناء عن إيجاره ، ولكن فى حالة الاحتفاظ بمساحة هذا القسم للتوسع فى المستقبل فإن إيجار هذا القسم يعد من المصروفات التى لا يمكن تجنبها ، ومع ذلك هناك مصروفات معينة لا يمكن تجنبها ، وأوضح مثال على ذلك مرتب رئيس مجلس الإدارة ، لأن نصيب القسم المغلق من مرتب رئيس مجلس الإدارة سيوزع على باقى الأقسام الأخرى ، ويمكن إيضاح ذلك فى المثال التالى :

قيما يلي قائمة الدخل لشركة عمر أفندي عن نتائج أقسامها الثلاثة (أ)، (ب)، (ج) عن السنة المنتهية في ١٩٩٧/١٢/٣١ .

بيان المبيعات والمصروفات	قسم (ج)	قسم (ب)	قسم (أ)	الاجمالي
صافي المبيعات	٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	٩٠٠٠٠
(-) تكلفة المبيعات المتغيرة	١٠٠٠٠	٢٠٠٠٠	٢٠٠٠٠	٥٠٠٠٠
المساهمة قبل المصروفات التي تخص كل قسم	١٠٠٠٠	١٠٠٠٠	٢٠٠٠٠	٤٠٠٠٠
(-) المصروفات الأخرى	٦٠٠٠	٥٠٠٠	١٣٠٠٠	٢٤٠٠٠
عمولة المبيعات	٢٠٠٠	٦٠٠٠	٤٠٠٠	١٢٠٠٠
مصروفات عمومية موزعة على الأقسام تخص المنشأة ككل بنسبة (١:٣:٢) وهي مصروفات لا يمكن تجليها .	٨٠٠٠	١١٠٠٠	١٧٠٠٠	٣٦٠٠٠
إجمالي مصروفات كل قسم	٢٠٠٠	(١٠٠٠)	٣٠٠٠	٤٠٠٠
صافي الدخل				

ونظراً لما يحققه القسم (ب) من خسائر فقد اقترحت الإدارة التوقف عن مزاوله نشاط القسم (ب) مع التأكيد على أن مبيعات القسمين (أ)، (ج) لن تتأثر بذلك التوقف .
والمطلوب : إعداد قائمة دخل في ضوء تنفيذ هذا الاقتراح ، وهل تنصح المنشأة بتنفيذ اقتراح التوقف عن النشاط في القسم (ب) ؟

الحل

إعداد قائمة الدخل في حالة التوقف عن نشاط القسم (ب)

بيان المبيعات والمصروفات	قسم (ج)	قسم (ب)	قسم (أ)	الاجمالي
صافي المبيعات	٢٠٠٠٠	-	٤٠٠٠٠	٦٠٠٠٠
(-) تكلفة المبيعات المتغيرة	١٠٠٠٠	-	٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠
المساهمة قبل المصروفات التي تخص كل قسم	١٠٠٠٠	-	٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠
(-) المصروفات الأخرى	٦٠٠٠	-	١٣٠٠٠	١٩٠٠٠
عمولة المبيعات	٤٠٠٠	-	٨٠٠٠	١٢٠٠٠
مصروفات عمومية تخص المنشأة ككل موزعة على الأقسام بنسبة (١:٢) وهي مصروفات لا يمكن تجليها .	١٠٠٠٠	-	٢١٠٠٠	٣١٠٠٠
إجمالي مصروفات كل قسم	صفر	-	(١٠٠٠)	(١٠٠٠)
صافي الدخل				

يتبين من قائمة الدخل في حالة التوقف عن نشاط القسم (ب) أن نتيجة نشاط المنشأة ككل سوف يحقق صافي خسارة قدرها ١٠٠٠ جنيه ، بينما في حالة الإبقاء على القسم (ب) وبالرغم من أنه يحقق خسارة صافية قدرها ١٠٠٠ جنيه إلا أن نتيجة نشاط المنشأة ككل حقق صافي دخل قدره ٤٠٠٠ جنيه ، وذلك نتيجة توزيع المصروفات العمومية وقدرها ١٢٠٠٠ جنيه وهي مصروفات لا يمكن تجنبها بين القسمين (أ) و (ج) فقط أي أن المصروفات العمومية وهي التي تخص المنشأة ككل ، قد أعيد توزيعها بين القسمين (أ) و (ج) مما أثر في نتائج نشاطهما بالسالب ، لذلك نرى الإبقاء على القسم (ب) مع إعادة تطويره ليحقق نتائج أفضل في المستقبل .

مجموعة أسئلة نظرية وتمارين عملية مع نماذج الإجابة عليهما

الأسئلة النظرية

- ١ - صور نموذج لحساب الأرباح والخسائر لمنشأة ذات أقسام في حالة تقسيم مصروفات التشغيل والإدارة إلى مصروفات متغيرة ومصروفات ثابتة مع بيان الهدف من هذا الحساب ؟
- ٢ - اعرض نموذج لقائمة دخل تجمع بين بنود حساب المتاجرة وحساب الأرباح والخسائر في المنشآت ذات الأقسام ، وبين الهدف من إعداد هذه القائمة ؟
- ٣ - بين أهم بنود المصروفات المتغيرة والمصروفات الثابتة في المنشأة ذات الأقسام مع بيان أسس توزيع هذه المصروفات على الأقسام ؟
- ٤ - نظراً لما يحققه أحد أقسام المنشأة من خسائر ، فهل تتصح الإدارة بإغلاق هذا القسم ؟ اشرح هذه الحالة في ضوء تبويب مصروفات الأقسام إلى مصروفات يمكن تجنبها ومصروفات لا يمكن تجنبها ؟

التمارين العملية ونماذج الإجابة عليها

التمرين الأول

فيما يلي البيانات المستخرجة من ميزان المراجعة في ١٩٩٧/١٢/٣١ بعد إعداد حساب المتاجرة لمنشأة سامي عبدالواحد وهي تضم قسمين هما : قسم الحرابر وقسم الأقطان، وتنتهج المنشأة سياسة تقسيم المصروفات إلى مصروفات متغيرة ومصروفات ثابتة:

ميزان المراجعة في ١٩٩٧/١٢/٣١ (بعد إعداد حساب المتاجرة)

اسم الحساب	أرصدة دائنة	أرصدة مدينة
مجمل ربح قسم الحرابر	٩٦٠٠٠	
مجمل ربح قسم الأقطان	٨٨٠٠٠	
عمولة رجال البيع - قسم الحرابر		٤٠٠٠
عمولة رجال البيع - قسم الأقطان		٣٠٠٠
إعلان قسم الحرابر		٦٠٠٠
إعلان قسم الأقطان		٤٠٠٠
مصروفات الف والحزم - قسم الحرابر		٨٠٠٠
مصروفات الف والحزم - قسم الأقطان		٧٠٠٠
مخزون البضاعة في آخر الفترة - قسم الحرابر		٩٠٠٠
مخزون البضاعة في آخر الفترة - قسم الأقطان		١١٠٠٠
الإيجار		٥٠٠٠
الأثاث		٦٠٠٠٠
التأمين ضد الحريق		٩٠٠٠
المصروفات العمومية		١٥٠٠٠
أصول متداولة		٣٠٠٠٠
نقدية في البنك		٢٠٠٠٠٠
خصوم متداولة	٨٧٠٠٠	
رأس مال سامي عبدالواحد	١٠٠٠٠٠	
	٣٧١٠٠٠	٣٧١٠٠٠

فيذا علمت أن :

(أ) يستهلك الأثاث بمعدل ١٠٪ سنوياً .

(ب) مساحة القسمين (٣ : ٢) .

(ج) قيمة الأثاث في القسمين : ٢٠٠٠٠ جنيه لقسم الحراري ، و ٤٠٠٠٠ جنيه لقسم الأقطان .

(د) قيمة الأصول في القسمين : ٤٠٠٠٠ جنيه لقسم الحراري ، و ٥٠٠٠٠ جنيه لقسم الأقطان .

(هـ) مبيعات قسم الحراري إلى مبيعات قسم الأقطان (٨ : ٧) .

والمطلوب : ١ - إعداد حساب الأرباح والخسائر للأقسام عن السنة العالية المنتهية في ١٩٩٧ / ١٢ / ٣١ مبروياً على أساس تقسيم المصروفات إلى مصروفات متغيرة ومصروفات ثابتة .

٢ - تصوير ميزانية منشأة سامي عبدالواحد في ١٩٩٧ / ١٢ / ٣١ .

نموذج الحل

١ - حساب الأرباح والخسائر للأقسام عن السنة المنتهية في ١٩٩٧ / ١٢ / ٣١ مبروياً على أساس تقسيم المصروفات إلى مصروفات متغيرة ومصروفات ثابتة :

ملاحظات : (أ) يتم تخصيص المصروفات المتغيرة لكل قسم من الأقسام .

(ب) توزع المصروفات الثابتة على أساس مناسب وعادل لكل قسم من أقسام المنشأة ، ويمكن تحقيق ذلك في الجدول التالي :

جدول يبين أسس توزيع المصروفات الثابتة على أقسام المنشأة

المصرف	أساس التوزيع	الجملة	قسم الحراري	قسم الأقطان
- الإيجار	- المساهمة بنسبة (٣ : ٢)	٥٠٠٠	٣٠٠٠	٢٠٠٠
- إهلاك الأثاث	- تكلفة الأثاث (٢٠٠٠٠)	٦٠٠٠	٢٠٠٠	٤٠٠٠
- التأمين ضد الحريق	- (٤٠٠٠٠) أي بنسبة (٢ : ١) - تكلفة الأصول في القسمين (٤٠٠٠٠ : ٥٠٠٠٠) أي بنسبة (٥ : ٤)	٩٠٠٠	٤٠٠٠	٥٠٠٠
- المصروفات العمومية	- بنسبة المبيعات لكل قسم أي بنسبة (٨ : ٧)	١٥٠٠٠	٧٠٠٠	٨٠٠٠

ثم يتم تصوير حساب الأرباح والخسائر على النحو التالي :

ح / أرباح وخسائر الأقسام عن السنة المالية المنتهية في ١٩٩٧/١٢/٣١

البيان	الأقسام			البيان	الأقسام		
	قسم الأقسام	قسم الأقسام	الاجمالي		قسم الأقسام	قسم الأقسام	الاجمالي
من حـ / المتاجرة	٨٨٠٠٠	٩٦٠٠٠	١٨٤٠٠٠	المصروفات المتغيرة	٣٠٠٠	٤٠٠٠	٧٠٠٠
				إلى حـ / عمولة رجال البيع	٤٠٠٠	٦٠٠٠	١٠٠٠٠
				إلى حـ / الإعلان	٧٠٠٠	٨٠٠٠	١٥٠٠٠
				إلى حـ / مصروفات الف والحزم	٧٤٠٠٠	٧٨٠٠٠	١٥٢٠٠٠
المساهمة قبل المصروفات الثابتة (رصيد مقرر)	٨٨٠٠٠	٩٦٠٠٠	١٨٤٠٠٠	المصروفات الثابتة	٢٠٠٠	٣٠٠٠	٥٠٠٠
				إلى حـ / الإيجار	٤٠٠٠	٢٠٠٠	٦٠٠٠
				إلى حـ / إهلاك الأثاث	٥٠٠٠	٤٠٠٠	٩٠٠٠
				إلى حـ / التأمين ضد الحريق	٨٠٠٠	٧٠٠٠	١٥٠٠٠
المساهمة قبل المصروفات الثابتة (رصيد مقرر)	٧٤٠٠٠	٧٨٠٠٠	١٥٢٠٠٠	إلى حـ / المصروفات العمومية	٥٥٠٠٠	٦٢٠٠٠	١١٧٠٠٠
				صافي الربح	٧٤٠٠٠	٧٨٠٠٠	١٥٢٠٠٠
	٧٤٠٠٠	٧٨٠٠٠	١٥٢٠٠٠				

٢ - إعداد الميزانية في ١٩٩٧/١٢/٣١ :

ملاحظة : ظهر مخزون آخر الفترة في ميزان المراجعة ، لأنه أعد بعد إعداد حساب المتاجرة وبالتالي ظهر فيه كلا من مجمل ربح الأقسام وكذلك مخزون آخر الفترة .

ميزانية منشأة ساسي عبد الواحد في ١٩٩٧/١٢/٣١

رأس المال في ١/١/١٩٩٧	١٠٠٠٠٠	٢١٧٠٠٠	الأصول الثابتة	٦٠٠٠٠	٥٤٠٠٠
	١١٧٠٠٠				
صافي الربح		٨٧٠٠٠	الأثاث	٦٠٠٠	٣٠٠٠٠
خصوم متداولة		٣٠٤٠٠٠	(-) مخزون إهلاك الأثاث	٩٠٠٠	٢٠٠٠٠
			الأصول المتداولة	١١٠٠٠	٢٠٠٠٠
			أصول متداولة		٢٠٠٠٠٠
			مخزون البضاعة (قسم الحراري)		٣٠٤٠٠٠
			مخزون البضاعة (قسم الأقطان)		
			نقدية في البنك		

فيما يلي البيانات والمعلومات المستخرجة من دفاتر منشأة حضان التجارية عن الت
المنتهية في ١٩٩٧/١٢/٣١ ، وهي تضم ثلاثة أقسام تجارية ، قسم الأجهزة الكهربائية
قسم الكمبيوتر ، قسم أجهزة الاتصالات :

المصروفات المت	المبيعات	تكلفة المبيعات
قسم الكهرباء	٥٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠
قسم الكمبيوتر	٧٠٠٠٠٠	٤٠٠٠٠٠
قسم الاتصالات	٩٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠
٥٠٠٠٠		
٦٠٠٠٠		
٧٠٠٠٠		

وكانت المصروفات الثابتة للأقسام الثلاثة كما يلي :

الإعلان	٢١٠٠٠ جنيه
الإيجار	١٦٠٠٠٠ جنيه
التأمين	٢٤٠٠٠٠ جنيه
المصروفات الإدارية	٤٢٠٠٠ جنيه

فإذا علمت أن المصروفات الثابتة توزع على أساس :

- ١ - الإعلان بنسبة مبيعات كل قسم .
- ٢ - الإيجار بنسبة مساحة كل قسم وكانت (١ : ٢ : ٣) على التوالي .
- ٣ - التأمين بنسبة إجمالي أصول كل قسم وكانت (٤ : ٣ : ٣) .
- ٤ - المصروفات الإدارية بنسبة مبيعات كل قسم .

والمطلوب :

إعداد قائمة دخل الأقسام عن الفترة المنتهية في ١٩٩٧/١٢/٣١ مبدئياً رأيك .

قائمة الدخل للأقسام لمنشأة حنان التجارية
عن الفترة المنتهية في ١٩٩٧/١٢/٣١

بيان المبيعات وتكلفة المبيعات والمصروفات	الأقسام			الإجمالي
	قسم الاتصالات	قسم الكمبيوتر	قسم الكهرباء	
المبيعات	٩٠٠٠٠٠	٧٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٢١٠٠٠٠٠
(-) تكلفة المبيعات	٥٠٠٠٠٠	٤٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠٠
(١) مجمل الربح	٤٠٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	٩٠٠٠٠٠
(-) المصروفات المتغيرة	٧٠٠٠٠	٦٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	١٨٠٠٠٠
(٢) المساهمة في المصروفات الثابتة	٣٣٠٠٠٠	٢٤٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠	٧٢٠٠٠٠
(-) المصروفات الثابتة	٩٠٠٠	٧٠٠٠	٥٠٠٠	٢١٠٠٠
الإعلان (٢١٠٠٠ جنيه ، موزعة بنسبة ٥:٧:٥)	٩٠٠٠	٧٠٠٠	٥٠٠٠	٢١٠٠٠
وفي نسبة مبيعات كل قسم	٤٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	١٦٠٠٠٠
الإيجار (١٦٠٠٠٠ جنيه ، موزعة بنسبة مساحة كل قسم وفي ١:١:٢)	٩٦٠٠٠	٧٢٠٠٠	٧٢٠٠٠	٢٤٠٠٠٠
التأمين (٢٤٠٠٠٠ جنيه ، موزعة بنسبة ٣:٣:٤ وفي قيمة أصول كل قسم)	١٨٠٠٠	١٤٠٠٠	١٠٠٠٠	٤٢٠٠٠
المصروفات الإدارية (٤٢٠٠٠ جنيه ، موزعة بنسبة ٥:٧:٥) وفي نسبة مبيعات كل قسم	١٦٣٠٠٠	١٣٣٠٠٠	١٦٧٠٠٠	٤٦٣٠٠٠
إجمالي المصروفات الثابتة	١٦٧٠٠٠	١٠٧٠٠٠	(١٧٠٠٠)	٢٥٧٠٠٠
(٣) صافي الدخل				
الترتيب	(١)	(٢)	(٣)	-

يلاحظ على قائمة الدخل السابقة ما يلي :

(أ) أنها تظهر كل من :

١ - مجمل ربح الأقسام .

٢ - المساهمة في المصروفات الثابتة وهي تعبر عن الفرق بين الإيرادات (المبيعات) وتكلفة المبيعات المتغيرة .

٣ - صافي الدخل ، أي صافي الربح .

(ب) أن قسم الكهرباء يحقق خسائر قدرها (١٧٠٠٠) جنيه بينما يحقق قسم الكمبيوتر وقسم الاتصالات أرباح صافية قدرها ١٠٧٠٠٠ جنيه و ١٦٧٠٠٠ جنيه على التوالي .

(ج) بالرغم من تحقيق قسم الكهرباء لمجمل ربح قدره ١٥٠٠٠٠ جنيه إلا أنه يحقق خسائر صافية قدرها ١٧٠٠٠ جنيه ، ومع ذلك فالمنشأة ككل تحقق صافي دخل قدره ٢٥٧٠٠٠ جنيه .

(د) الرأي : نرى الإبقاء على قسم الكهرباء بالرغم من أنه يحقق خسائر صافية قدرها ١٧٠٠٠ جنيه، لأنه أساسى فى تشغيل كلاً من قسم الكمبيوتر وقسم الاتصالات، كما أن جزءاً كبيراً من مصروفاته الثابتة وأجملها ١٦٧٠٠٠ جنيه تعتبر من المصروفات التى لا يمكن تجنبها أى لا يمكن الاستغناء عنها ، لذلك فإن إغلاق قسم الكهرباء ، سيؤدى إلى تحميل هذه المصروفات على كل من قسم الكمبيوتر وقسم الاتصالات.

التحريين الثالث :

تقوم منشأة على مرسى التجارية على أساس الإيجار فى ثلاثة أقسام هى (أ، ب، ج) وفيما يلى بيان بإيرادات ومصروفات كل قسم :

الإيرادات والمصروفات	(أ)	(ب)	(ج)	الإجمالى
المبيعات	٦٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠
المصروفات :				
المتغيرة	٢٧٠٠٠	٣٥٠٠٠	٢٩٠٠٠	١٠١٠٠٠
الثابتة	٣٠٠٠	٥٠٠٠	٢٠٠٠٠	٢٨٠٠٠
صافى الربح	٣٠٠٠٠	١٠٠٠٠	(٩٠٠٠)	٢١٠٠٠

وبسبب خسائر القسم (ج) تفكر الإدارة فى استبعاد الإيجار فيه ، ناقش هذا الرأى وبين أثر إلغاء هذا على أرباح المنشأة ككل ؟

نموذج الحل

حالة استبعاد الإيجار فى القسم (ج)

الإيرادات والمصروفات	(أ)	(ب)	(ج)	الإجمالى
المبيعات	٦٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	—	١١٠٠٠٠
المصروفات :				
المتغيرة	٢٧٠٠٠	٣٥٠٠٠	—	٦٢٠٠٠
الثابتة	٣٠٠٠	٥٠٠٠	٢٠٠٠٠	٢٨٠٠٠
صافى الربح أو الخسارة	٣٠٠٠٠	١٠٠٠٠	(٢٠٠٠٠)	٢٠٠٠٠

تعليق : يتضح من التحليل السابق أن استبعاد الاتجار في القسم (ج) سيؤدي إلى تخفيض صافي ربح المنشأة إلى ١٠٠٠٠ جنيه فقط ، لذلك يمكن للإدارة اتخاذ قرار بالإبقاء على الاتجار في هذا القسم وذلك بالرغم من الخسائر التي يحققها ، حيث تحقق المنشأة أرباحاً أقل في حالة إغلاقه .

التمرين الرابع :

فيما يلي قائمة الدخل لمنشأة الشمس عن نتائج أعمال أقسامها الثلاثة (ع ، ي ، ن) عن السنة المالية المنتهية في ١٩٩٧/١٢/٣١ :

بيان المبيعات والمصروفات	قسم (ن)	قسم (ي)	قسم (ع)	الاجمالي
صافي المبيعات	٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	٩٠٠٠٠
المصروفات المتغيرة	١٠٠٠٠	٢٠٠٠٠	٢٠٠٠٠	٥٠٠٠٠
المصروفات الثابتة				
مصروفات عقود الإعلان (خاصة بكل قسم)	٦٠٠٠	٥٠٠٠	١٣٠٠٠	٢٤٠٠٠
مصروفات موزعة على الأقسام [بنسبة (١:٣:٢)]	٢٠٠٠	٦٠٠٠	٤٠٠٠	١٢٠٠٠
نخص المنشأة ككل [
إجمالي المصروفات	١٨٠٠٠	٣١٠٠٠	٣٧٠٠٠	٨٦٠٠٠
صافي الدخل	٢٠٠٠	(١٠٠٠)	٣٠٠٠	٤٠٠٠

وبافتراض تقديم اقتراح لتوقف القسم (ي) نظراً لأنه يحقق خسائر ، مع التأكيد على أن مبيعات كل من القسمين (ع ، ن) لن يتأثرا بذلك .
والمطلوب : إعداد قائمة دخل في ضوء تنفيذ هذا الاقتراح ، وهل تنصح المنشأة بتنفيذ هذا الاقتراح ، مع تحديد مقدار المصروفات التي يمكن تجنبها عند إغلاق القسم (ي) .

نموذج الحل

قائمة الدخل للأقسام لمنشأة الشمس عن السنة المالية المنتهية في ١٩٩٧/١٢/٣١ في حالة توقف القسم (ي)

بيان المبيعات والمصروفات	قسم (ن)	قسم (ي)	قسم (ع)	الاجمالي
صافي المبيعات	٢٠٠٠٠	-	٤٠٠٠٠	٦٠٠٠٠
المصروفات المتغيرة	١٠٠٠٠	-	٢٠٠٠٠	٣٠٠٠٠
المصروفات الثابتة :				
مصروفات عقود الإعلان (خاصة بكل قسم)	٦٠٠٠	-	١٣٠٠٠	١٩٠٠٠
مصروفات موزعة على الأقسام [بنسبة (١:٣:٢)]	٢٠٠٠	٦٠٠٠	٤٠٠٠	١٢٠٠٠
نخص المنشأة ككل [
إجمالي المصروفات	١٨٠٠٠	٦٠٠٠	٣٧٠٠٠	٦١٠٠٠
صافي الدخل	٢٠٠٠	(٦٠٠٠)	٣٠٠٠	(١٠٠٠)

التعليق : يوضح من التحليل السابق أن توقف القسم (ى) سيؤدى إلى تحقيق صافى دخل للمشأة قدرها ١٠٠٠ جنيه ، فى حين أن الإبقاء على هذا القسم (رغم ما يمكن تجنبه من خسائر) يحقق للمشأة صافى دخل قدره ٤٠٠٠ جنيه لذلك يمكن للائحة اتخاذ قرار بالإبقاء على القسم (ى) .

وبلاحظ أن المصروفات التى يمكن تجنبها عند إغلاق القسم (ى) تتمثل فى :

المصروفات المتغيرة	٢٠٠٠٠ جنيه
مصروفات الإعلان	٥٠٠٠ جنيه
الخاصة بالقسم (ى)	<u>٢٥٠٠٠ جنيه</u>

التميز الخاص :

توفرت لديك بيانات عن الإيرادات والمصروفات لمشأة القاهرة التجارية لتسهيها (س،ص) وكانت كما يلى :

بيانات عن الإيرادات والمصروفات	قسم (ص)	قسم (س)	الاجمالى
إيرادات المبيعات	٧٠٠٠٠	٨٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠
تكلفة المبيعات	٥٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	٩٠٠٠٠
أجور متغيرة	٢٠٠٠	٣٠٠٠	٥٠٠٠
إعلان	٣٠٠٠	٦٠٠٠	٩٠٠٠
مرتبات الإدارة	٢٠٠٠	٣٠٠٠	٥٠٠٠
إيجارات	١٠٠٠٠	١٢٠٠٠	٢٢٠٠٠
مصروفات أخرى متنوعة	٦٠٠٠	٢٠٠٠	٨٠٠٠
إجمالى المصروفات	٧٣٠٠٠	٦٦٠٠٠	١٣٩٠٠٠
صافى الدخل	(٣٠٠٠)	١٤٠٠٠	١١٠٠٠

ونظراً لما يحققه القسم (ص) من خسائر بلغت ٣٠٠٠ جنيه ، فكر مدير الأقسام فى إلغاؤه ، وقدم إليك هذا الإقتراح بالإضافة إلى البيانات التالية :

- ١ - أن المصروفات الأخرى المتنوعة والبالغة ٨٠٠٠ جنيه لن تتأثر بإغلاق القسم (ص) .
- ٢ - يمكن إلغاء عقد الإيجار الخاص بالقسم ص .
- ٣ - أن مرتبات إدارة القسم (ص) من التكاليف التى لا يمكن تجنبها .

- ٤ - من بين مصروفات الإعلان مبلغ ٤٠٠٠ جنيه إعلان يخص المنشأة ككل ، موزع على القسمين س ، ص بنسبة (١:٣) والباقي إعلانات خاصة بكل قسم .
والمطلوب : ١ - تحديد المصروفات التي يمكن تجنبها والمصروفات التي لا يمكن تجنبها عند تنفيذ اقتراح مدير الأقسام بإغلاق القسم (ص) .
٢ - إيداء رأيك مع التحليل المناسب .

نموذج الحل

- ١ - تحديد المصروفات التي يمكن تجنبها والمصروفات التي لا يمكن تجنبها عند تنفيذ اقتراح مدير الأقسام بإغلاق القسم (ص) :

بيان المصروفات	إجمالي مصروفات القسم (ص)	المصروفات التي يمكن تجنبها	المصروفات التي لا يمكن تجنبها
تكلفة المبيعات	٥٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	-
أجور متغيرة	٢٠٠٠	٢٠٠٠	-
إعلان	٣٠٠٠	٢٠٠٠	١٠٠٠
مرتبات الإدارة	٢٠٠٠	-	٢٠٠٠
إيجارات	١٠٠٠٠	١٠٠٠٠	-
مصروفات أخرى متنوعة	٦٠٠٠	-	٦٠٠٠

ملاحظة : بالنسبة لمصروفات الإعلان ، تقسم إلى مصروفات يمكن تجنبها ومصروفات لا يمكن تجنبها على النحو التالي :

- ١ - إجمالي مصروفات الإعلان = ٩٠٠٠ جنيه .
٢ - مصروفات الإعلان التي تخص المنشأة ككل = ٤٠٠٠ جنيه .
٣ - نسبة كل قسم من مصروفات الإعلان التي تخص المنشأة ككل (١ : ٣) أي بنسبة ٣٠٠٠ جنيه للقسم (س) و ١٠٠٠ جنيه للقسم (ص) ، وهي مصروفات لا يمكن تجنبها .
١ - مصروفات الإعلان للقسم (ص) التي يمكن تجنبها = ٣٠٠٠ - ١٠٠٠ = ٢٠٠٠ جنيه .

حالة إغلاق القسم (ص) :		
الإيرادات والمصروفات		
إجمالي	قسم (ص)	مصرفات محولة من القسم (ص)
٨٠٠٠٠	٨١١١١	-
٤٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	-
٣٠٠٠	٣٠٠٠	-
٧٠٠٠	٦٠٠٠	١٠٠٠
٥٠٠٠	٣٠٠٠	٢٠٠٠
١٢٠٠٠	١٢٠٠٠	-
٨٠٠٠	٢٠٠٠	٦٠٠٠
٧٥٠٠٠	٦٦٠٠٠	٩٠٠٠
٥٠٠٠	١٤٠٠٠	(٩٠٠٠)
إيرادات المبيعات		
المصروفات :		
تكلفة المبيعات		
أجور متغيرة		
إعلان		
مرتبات الإدارة		
إيجارات		
مصرفات أخرى متنوعة		
إجمالي المصروفات		
صافي الدخل		

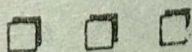
٢ - الرأي :

يتضح من التحليل السابق أن إغلاق القسم (ص) سيؤدي إلى تخفيض صافي دخل المنشأة إلى ٥٠٠٠ جنيه ، لذلك يمكن اتخاذ قرار بالابقاء على القسم (ص) ، وذلك بالرغم مما يحققه من خسائر .



المراجع

- ١ - الدكتور حسن محمد كمال ، دراسات في التنظيم المحاسبي ، المنشآت ذات الأقسام والفروع ، ١٩٨٤ .
- ٢ - الأستاذ على توفيق على ، حسابات الأقسام والفروع .
- ٣ - الدكتور محمد حسن الجزيري ، الدكتور محمد نصر الهواري ، دراسات في المحاسبة المالية ، مكتبة عين شمس ، ١٩٦٨ .
- ٤ - الدكتور يحيى محمد أبو طالب ، المحاسبة الإدارية ، مكتبة عين شمس ، ١٩٩٧ .



الفصل الأول

الاندماج بين مشروعات الأعمال

Business Combinations

الأهداف التعليمية للفصل:
بمجرد الانتهاء من هذا الفصل ينبغي علي الدارس ان يكون علي دراية والإلمام
بالنقاط التالية:

- التعريف بالاندماج بين المشروعات.
- أسباب انتشار الاندماج بين المشروعات.
- الأساليب المتبعة لإتمام الاندماج بين المشروعات.
- الطرق المحاسبية لاندماج المشروعات.
- الأمثلة الإيضاحية لتطبيق الجوانب المحاسبية.
- الأسئلة والتمارين للمراجعة في نهاية الفصل.

الفصل الأول الاندماج بين مشروعات الأعمال Business Combinations

التعريف بالاندماج بين المشروعات:

الاندماج بين المشروعات وفقاً لتعريف Financial Accounting

(FASB) Standard Board هو حدث أو إجراء من خلاله تستحوذ أي

تستري وحدة اقتصادية صافي أصول شركة أخرى والتي تمثل مشروعاً أو

الاستحواذ على حصة ملكية من وحدة اقتصادية أو أكثر من وحدة اقتصادية

وأمكانية السيطرة control أي التحكم في الوحدة أو الوحدات التي استحوذ

عليها.

المشروع المندمج: عبارة عن الوحدة الاقتصادية الناتجة عن عملية

الاندماج بين وحدتين أو أكثر اقتصاديتين.

الشركات المكونة لعملية الاندماج: هي الشركات التي دخلت ضمن

عملية الاندماج.

الشركة المستحوذة Combinor: وهي التي تمثل الشركة التي قامت

بشراء شركة أخرى عن طريق الاندماج وتسمى الشركة المشتريّة.

الشركة المستحوذة عليها Combinee: هي الشركة التي تم شراؤها

والاستحواذ عليها من خلال عملية الاندماج.

أسباب انتشار ظاهرة الاندماج بين المشروعات:

يتبادر سؤال هنا هو: لماذا يتم الاندماج بين المشروعات وكيف يتم ذلك؟

- يلاحظ في السنوات الأخيرة لاسيما بعد كل أزمة اقتصادية أن النمو للمشروعات يصبح السبب الرئيسي للمشروعات العملاقة للدخول في عمليات الاندماج، خاصة بين المشروعات الكبيرة ذات الإمكانيات المالية القوية، تلك التي تعاني من مشاكل وصعوبات مالية، إلا أن هناك أسباب أخرى وراء ضرورة الاندماج، ومن هذه الأسباب:
- (1) قد يكون النمو من خلال الطرق الخارجية أسرع منه في النمو من خلال الطرق الداخلية، والمقصود بالنمو بالطرق الخارجية هو الاستحواذ في وحدة أو وحدات إضافية للوحدة صاحبة الرغبة في النمو والتوسع أما الطرق الداخلية فهي في زيادة أقسام أو منتجات إضافية لما هو لدى الشركة الراغبة في التوسع.
- (2) وقد يكون الاندماج هو رغبة في الحصول على إدارة قوية وجديدة أو استخدام أفضل للإدارة الحالية.
- (3) ومن الأسباب التي تدعو إلى الاندماج هو الوصول إلى طريقة للتصنيع أو التشغيل الاقتصادي.
- (4) قد يتم الاندماج بغرض الاستفادة من مميزات ضريبية.
- ويلاحظ إن العائق الوحيد الذي يحول دون إتمام بعض من الاندماجات هو قانون منع الاحتكار وهذا ما دفع الحكومة الأمريكية في مناسبات كثيرة الاعتراض على عمليات الاندماج وتركيز القوي الاقتصادية في مشروعات عملاقة منفردة في السوق.

أنواع الاندماج في المشروعات:

يوجد ثلاثة أنواع للاندماج وهي: الاندماج الأفقي، والاندماج الرأسي، والاندماج

المتنوع

(1) الاندماج الأفقي: حيث يتم الاندماج بين مشروعات من نفس نوعية الصناعة،

(2) الاندماج الرأسي: حيث يتضمن الاندماج المشروع وزبائنه أو الموردين له،

(3) الاندماج المختلط/المتنوع: يكون الاندماج في هذه الحالة بين مشروعات في صناعات أو

أسواق ليست متعلقة ببعضها مثال ذلك شركة تجارية في صناعة الملابس تقوم بشراء شركة

مقاولات.

طرق ترتيب اندماج المشروعات: Methods for Arranging Business

Combinations

تتمثل هذه الطرق في الاندماج نتيجة تشريع Statutory Merger ، والاندماج

نتيجة تشريع وبغرض التوحيد Statutory Consolidation ، الاندماج رغبة في استحواذ

الأسهم العادية Acquisition of Common Stock ، الاندماج رغبة في استحواذ

الأصول Acquisition of Assets

1- الاندماج نتيجة تشريع Statutory Merger:

هذه الطريقة للاندماج يتم تنفيذها وفقاً للقانون الواجب تطبيقه في الدولة ، ويتولي مجلس

إدارة الشركات المؤسسة constituent companies الموافقة علي خطة لتبادل أسهم

التصويت العادية (وبالطبع بعض من الأسهم الممتازة والدين طويل الأجل) لأحد الشركات

(القوية والتي تسعى للبقاء) وتشمل جميع الأسهم العادية التي في حوزة

Business Combinations
حملة الأسهم للشركات الأخرى، ومن هنا ينبغي لحملة الأسهم في الشركات المؤسسة
الموافقة علي بنود الاندماج ، مع ملاحظة أن بعض الدول تتطلب موافقة ثلثي الأغلبية من
حملة الأسهم وبالتالي يتم الاستحواذ علي ملكية هذه الشركات .

وكمثال مبسط لهذه الطريقة: إذا استحوذت الشركة "س" علي الشركة "ص" هنا يتم
تصفية الشركة "ص" ويتم وقف الشركة "ص" ولا تصبح وحدة مستقلة قانونياً بل تعتبر قسم
من أقسام الشركة القوية التي تسعى للبقاء والتي تمتلك الآن صافي الأصول الأكثر من أنها
تتملك الأسهم العادية والتي هي في حوزة حملة الأسهم للشركات التي تم تصفيتها.

2- الاندماج نتيجة تشريع ويغرض التوحيد Statutory Consolidation.

ويتم هذا الاندماج وفقاً للقانون الواجب تطبيقه في الدولة، وهنا يتم تكوين شركة جديدة
والتي تطرح أسهمها العادية مقابل الأسهم التي تمتلكها شركتين أو أكثر والتي لا يصبح لهما
أو لهم وجود، وبالتالي فإن الشركة الجديدة تستحوذ علي صافي الأصول للشركات التي
انتهت ككيان قانوني وتصبح أنشطتها مستمرة كأقسام في الشركة الجديدة.

3- الاندماج رغبة في استحواذ الأسهم العادية Acquisition of Common

:Stock

في هذه الحالة من طرق الاندماج قد تطرح شركة (المستثمر Investors) أسهم ممتازة
أو أسهم عادية، أو تعطي نقدية أو تطرح سندات (دين) أو خليط من هذه الوسائل
لكي تستحوذ من حملة الأسهم الحاليين علي حصة في السيطرة علي أسهم التصويت العادية
من شركة أخرى (المستثمر فيها Investee)، وقد يجهز برنامج الاستحواذ علي الأسهم من
خلال السوق المباشر للأسهم بكافة الوسائل من مفاوضات مع حملة الأسهم الأساسيين
للشركة التي تم الاستحواذ عليها أو مئة خلال عرض مقترح لحملة الأسهم لشركة مملوكة

ملكية عامة بحيث يتم هذا العرض بنية الحصول على الأسهم العادية وفقاً لمجموعة من الاعتبارات مثل الحد الأقصى لعدد الأسهم من الأسهم العادية للشركة المستحوذ عليها من خلال العرض المقترح ، وكذا سعر السهم كما تم تحديده في العرض على أساس العلاوة فوق الأسعار السابقة لعملية إعلان العرض، وبالتالي يتم الحصول على حصة للسيطرة على أسهم التصويت للشركة المستحوذ عليها وتصبح الشركة متضامنة ومتحدة مع الشركة المستحوذة والتي تسمى الشركة الأم أو الشركة القابضة إما الشركة المستحوذ عليها والتي تسمى الشركة التابعة والتي لم يتم تصفيتها وتبقى وحدة قانونية مستقلة ولكنها تابعة للشركة الأم، وبالتالي فإن اندماج المشروعات وفقاً لهذه الطريقة يتطلب الموافقة من مجلس الإدارة للشركة الأم وقد تطلب تصديق حملة الأسهم من الشركة التابعة.

4- الاندماج رغبة في استحواذ الأصول: Acquisition of Assets

قد تحصل بعض المشروعات من مشروعات أخرى على جميع أو كل الأصول كاملة أو صافي الأصول بشكل نقداً أو بإصدار دين أو أسهم ممتازة أو خليط من هذه الوسائل، ويتم الموافقة على هذه العملية عن طريق مجلس إدارة وحملة الأسهم للشركة المشتري (المستحوذ) أو ملاك آخرين للشركة محل الاهتمام وتصبح الشركة المبيعة مستمرة في البقاء كوحدة مستقلة أو قد يتم التخلص من هذه الشركة المستحوذ عليها أو تصفيتها. الأساليب المتبعة عند اتخاذ قرار الاندماج بين المشروعات:

تحديد السعر في عملية الاندماج: تعتبر هذه الخطوة المبكرة هامة عند تخطيط عملية الاندماج، ويتحدد السعر عند اندماج المشروع إما في شكل نقدية أو عن طريق دين، ولكن يتم التعبير عن السعر بصفة عامة في ضوء أجمالي المبالغ بالجنيه وفقاً للاعتبارات المطروحة كما هو في إصدار الأسهم العادية عن طريق الشركة القابضة (المشتري) ومن

ثم يتم التعبير عن السعر كنسبة لعدد الأسهم العادية من أسهم الشركة القابضة والتي يتم

تبادلها لكل حصة من أسهم الشركة التابعة.

وبصفة عامة يتم تحديد المبلغ النقدي أو الدين من الأوراق المالية - في شكل سندات -

أو عدد الأسهم العادية أو الممتازة التي يتم إصدارها عند تنفيذ عملية الاندماج، ويتحدد هذا

بطريقتين مختلفتين هما:

1 - رسملة متوسط العائدات السنوية المتوقعة للشركة المستحوذ عليها وفقاً لمعدل العائد

المطلوب.

2 - تحديد القيمة الحالية العادلة لصافي أصول الشركة المستحوذ عليها (شاملة الشهرة).

مثال لإيضاح تحديد معدل الاستبدال:

عندما يتم التفاوض بين مفوضي الشركة القابضة وحملة الأسهم في الشركة التابعة

للحصول على 40000 من الأسهم العادية للشركة التابعة بسعر إجمالي قدره 3600000

ج، مع ملاحظة أن سعر تداول السهم الواحد من أسهم الشركة القابضة بلغ 65 ج للسهم

الواحد، وبموافقة حملة الأسهم في الشركة التابعة على قبول 60000 سهم من الأسهم

العادية وسعر 60 ج للسهم الواحد للاستبدال لأسهمهم المملوكة في الشركة التابعة، فإن

معدل الاستبدال سيكون 1.5 سهم من الشركة القابضة مقابل سهم واحد من أسهم الشركة

التابعة (ويتم احتساب المعدل بنظام النسبة والتناسب 60000 : 40000 أي 1.5 : 1)

الطريقة المحاسبية المتبعة عند اندماج المشروعات:

تتضمن طريقة الشراء للمحاسبة عن اندماج المشروعات عدة خطوات وهي:

أولاً: الاستطلاع الأولي: يتم الحصول على الأصول بطريقة شائعة وهي من خلال عمليات المبادلة والتي تبدأ بالاتفاق على الأصول المستحوذ عليها وأي التزامات (خصوم) مفترضة.

ثانياً: القياس الأولي: كأي عمليات استبدالية، فإن الاستحواذ يتم قياسه على أساس القيمة العادلة للتبادل.

ثالثاً: تحميل التكاليف: أن الحصول على الأصول في مجموعات عند الاندماج يتطلب ليس فقط التثبت (التحقق ascertaining) من تكلفة مجموعة الأصول (أو صافي الأصول) ولكن أيضاً تحميل هذه التكلفة على كل أصل من المجموعة والتي تشكل هذه المجموعة من الأصول.

رابعاً: المحاسبة لما بعد الاستحواذ: أن طبيعة الأصل وليس كيفية الحصول عليه سوف تحدد طريقة المحاسبة عن الأصل.

تحديد الشركة المستحوذة لأخرى (المشتري): Determination of the

Combinor

ينبغي أن يتم تحديد الشركة المرغوب في شراؤها عند أتمام الاندماج نظراً لأن المبالغ المتعلقة بصافي الأصول للشركة المشتري لا تتأثر، لذلك لا بد أن يؤخذ في الاعتبار جميع الحقائق والتفاصيل اللازمة للتعريف بالشركة المشتري لاسيما أن بعض الاندماجات تتأثر بعملية إصدار ملكية الأوراق المالية (الأسهم).

إن الفكرة الرئيسية والشائعة أن المشتري في عملية الاندماج هي الشركة المؤسسة والتي يكون حملة الأسهم فيها هم المجموعة التي تبقي وتتلقى الحصة الأكبر من حقوق التصويت للمشروع المندمج وبالتالي يمكنهم اختيار الغالبية من أعضاء مجلس الإدارة والذين يتولون التحكم في إدارة الشركة.

الفصل الأول: الاندماج بين مشورتين
Business Combinations
المشتري (المشتري): Combinee
احتساب تكلفة الشركة التي يتم الاستحواذ عليها (المشتري): Combinee
تحدد تكلفة الشركة المراد شراؤها بطريقة الشراء وتشمل هذه التكلفة مجموع ما

يأتي:
1- المبلغ المدفوع وفقاً لعدة اعتبارات تحدد بمعرفة الشركة المشتري

Combinor
2- التكاليف المباشرة والتي تسدها الشركة المشتري out-of-pocket لعملية
الاندماج.

3- أي اعتبارات مشروطة contingent والتي يمكن تحديدها في يوم الاندماج.
وفيما يلي إيضاح لكل عنصر من عناصر هذه التكلفة حتى يتيسر فهم كل ما جاء من عناصر
في هذه التكاليف من مصطلحات.

ما المقصود بالمبلغ المدفوع وفقاً لإعتبارات الشركة المشتري؟
المقصود بذلك هو المبلغ النقدي المدفوع، أو القيمة الحالية العادلة للأصول المستحوذ
عليها من الشركة المراد شراؤها، أو القيمة الحالية للدين من الأوراق المالية (السندات)
المصدرة، أو القيمة الحالية العادلة (السوقية) لحق الملكية من الأوراق المالية (الأسهم) والتي
تصدر عن طريق الشركة المشتري أو خليط من هذه الأساليب.

والسؤال التالي هو: ما المقصود بالتكاليف المباشرة والتي تسدها الشركة من أموالها؟
تشمل هذه التكاليف عدة تبويبات بحيث تتوقف هذه التكاليف على طبيعة الإجراءات التي
تتبع عند البدء في عملية الاندماج، ومن تلك التكاليف: الأتعاب القانونية والأتعاب المحاسبية
وأتعاب المساعدين لإتمام الاندماج ومن هؤلاء كل من قام بالتحقيق والبحث الدقيق والوساطة في
البحث عن تلك الشركات المراد شراؤها وبالتالي تحديد سعر الشركة المراد شراؤها في عملية
الاندماج مثل بنوك الاستثمار الممولة لمثل هذه العمليات أو التنظيمات أو الأفراد الذين يقدمون
خدمات لإتمام عملية الاندماج ولذا يطلق على هذه التكاليف بالتكاليف المباشرة لإتمام عملية
الاندماج والشراء.

أما تكاليف التسجيل أو تكاليف إصدار الأوراق المالية التي تدفع للهيئات الرسمية وأما
لها مسؤولية متابعة الاندماجات مثل SEC في الولايات المتحدة الأمريكية (وهذه هي اللجنة
الفيدرالية لتبادل الأوراق المالية)، وأما الجهة المنوط بها عمليات التسجيل في مصر هي هيئة
سوق المال والبورصة المصرية، وهذه التكاليف هي:

تكاليف غير مباشرة عند إتمام الاندماج بين المشروعات بل يتم تعويضها من إصدار الأوراق المالية (خاصة علاوة الإصدار)، ومن ثم فإن التكلفة غير المباشرة التي تسددها الشركة المشترية ومنها مرتبات الموظفين في الشركات المؤسسة والذين يشاركون في مفاوضات وإتمام عملية الاندماج ويتم معاملتها كمصروف حدث/ وقع من الشركات المؤسسة والتي تسعى لإتمام الاندماج.

أما العنصر الثالث من التبويبات الخاصة بتكلفة الاندماج بين المشروعات هو ما يسمى بالاعتبارات المشروطة، فما هي الاعتبارات المشروطة والتي تمثل تكاليف عند الاندماج؟ الاعتبارات المشروطة من التكاليف هي نقدية إضافية، أصول أخرى، أو أوراق مالية يمكن إصدارها في المستقبل، ومن الشروط الخاصة للأحداث المستقبلية : مستوى محدد من العائدات (الأرباح) أو سعر للسوق محدد للأوراق المالية التي تم إصدارها لإتمام اندماج المشروعات،

وأيضاً من الاعتبارات المشروطة والتي يمكن تحديدها يوم تحقق consummation عملية الاندماج أن تكون مسجلة كجزء من التكاليف الخاصة بالاندماج

كيفية تحميل تكاليف شركة تم الاستحواذ عليها (أي تم شراؤها): Allocation Of Cost Of A Combinee

ينبغي تحميل تكلفة شراء الشركة المستحوذ عليها (المشتراة) في اندماج المشروعات علي الأصول (بخلاف الشهرة) التي تم الحصول عليها وأيضاً الالتزامات المفترضة اعتماداً علي قيمتها العادلة التقديرية في يوم الاندماج، وأي زيادة في أجمالي التكاليف عن تلك المبالغ التي تم تحميلها يتم تخصيصها وإثباتها في حساب الشهرة.

وتشمل طرق تحديد القيم العادلة في الأصول القيم الحالية لأرقام المدينون ومعظم الالتزامات، صافي القيمة التي يمكن تحقيقها مطروحاً منها الربح المناسب reasonable لمخزون الإنتاج تحت التشغيل والإنتاج التام، والقيم التقديرية للأرض والموارد الطبيعية والأوراق المالية غير المتداولة في السوق.

الأصول غير الملموسة التالية للشركة المشترية ينبغي الاتفاق عليها كل علي حده ويتم تقييمها بالقيمة العادلة.

الاصول الناتجة من حقوق تعاقدية contractual (نتيجة عقود) أو حقوق قانونية
legal rights مثل حق الاختراع patents، حقوق التأليف copyrights، وحقوق
الامتياز franchises.

أمثلة إيضاحية:

تهدف هذه الأمثلة إيضاح الجوانب النظرية التي تم عرضها لاندماج المشروعات وفقا
للتشريع والحصول على صافي الأصول.

المثال الإيضاحي الأول:

ويتعامل هذا المثال في المحاسبة بطريقة الشراء في حالة الاندماج نتيجة التشريع مع

وجود الشهرة.

في 31 ديسمبر 2013 اندمجت الشركة (ت) مع الشركة (أ)، وان كل من
الشركتين تتبع المبادئ المحاسبية المتعارف عليها وتنتهي السنة المالية
في نفس التاريخ، وقد أصدرت الشركة (أ) عدد 150000 سهم من
أسهمها بقيمة اسمية للسهم العادي 10 ج (مع العلم أن القيمة الحالية
العادلة للسهم 25 ج) لحملة أسهم الشركة (ت) وذلك لجميع أسهمها
المصدرة من قبل وعددها 100000 سهم بدون قيمة اسمية ولكن بقيمة
محددة 10 ج للسهم العادي، وسددت الشركة (أ) المبالغ التالية:

أتعاب محاسبية:	
بغرض البحث عن شركة (ت) والمتوقع اندماجها	5000 ج*
بغرض تسجيل لدى هيئة سوق المال لأسهم الشركة (أ)	60000 ج
أتعاب قانونية:	
بغرض إتمام دمج المشروعات	10000 ج*
بغرض تسجيل لدى هيئة سوق المال لأسهم الشركة (أ)	50000 ج
أتعاب المساعدة لإتمام الاندماج (مثل السمسرة)	51250 ج*
تكاليف طباعة الأسهم والتسجيل مع الجهات الرسمية (هيئة سوق المال)	23000 ج
أتعاب تسجيل لدى هيئة سوق المال	750 ج
اجمالي	200000 ج

شركة (ت) كمالى:

الميزانية في 31 ديسمبر 2013 (قبل الاندماج)	
الأصول	
الأصول المتداولة	
الأصول الثابتة (صالى)	£1000000
أصول أخرى	£3000000
إجمالي	£6000000
الخصوم وحقوق حملة الأسهم	£4600000
الخصوم المتداولة	
ديون طويلة الأجل	£500000
الأسهم العادية بدون قيمة اسمية وبقيمة محددة	£1000000
£10	
علاوة الإصدار	£700000
الاحتياض المحتجز	1400000
إجمالي	£4600000

ولقد حدد مجلس إدارة شركة (أ) القيمة الحالية العادلة للأصول والخصوم التي تم الاتفاق عليها مع الشركة (ت) على النحو التالي:

الأصول المتداولة	£1150000
الأصول الثابتة	£3400000
الأصول الأخرى	£600000
الخصوم المتداولة	£(500000)
الديون طويلة الأجل (القيمة الحالية)	£(950000)
صالى الأصول للقيمة (ت)	£3700000

والمطلوب:

أجراء قهرود اليومية اللازمة بملحق للشركة الأم (أ) لإثبات اندماج الشركة (ت) في 31 ديسمبر 2010.

أولاً: قيود اليومية بدفاتر الشركة (أ):

الحل:

البيان	دائن	مدين
ح/ الاستثمار في أسهم الشركة التابعة (ت)		3750000
ح/ رأس مال الأسهم العادية	1500000	
ح/ علاوة الإصدار	2250000	
(اثبات الاندماج بإصدار أسهم لشراء الشركة ت)		
ح/ الاستثمار في أسهم الشركة التابعة (ت)		66250
ح/ علاوة الإصدار		133750
ح/ النقدية	200000	
(اثبات المدفوع من التكاليف المباشرة نتيجة اندماج الشركة (ت) ضمن حساب الاستثمار وبقية التكاليف خفضاً لتتألف إصدار الأسهم).		
ح/ الأصول المتداولة		1150000
ح/ الأصول الثابتة		3400000
ح/ الأصول الأخرى		600000
ح/ خصم من قيمة السندات بعد التقييم		50000
ح/ الشهرة		116250
ح/ الخصوم المتداولة	500000	
ح/ ديون طويلة الأجل	1000000	
ح/ الاستثمار في أسهم الشركة التابعة (ت)	3816250	
(تحميل إجمالي التكاليف عند تصفية الشركة (ت) وإثبات الفرق لحساب الشهرة)		

ملاحظات على الحل:

- (1) يلاحظ في القيد الأول تم استخدام حساب الاستثمار في أسهم الشركة التابعة وجعل مدنيا وتم احتساب المبلغ في هذا الحساب علي أساس قيام الشركة (أ) المشتري بإصدار 150000 سهم عادي بقيمة اسمية للسهم 10 ج ولكن القيمة السوقية العادلة للسهم 25 ج ومن ثم اثبت في حساب رأس مال الأسهم بمبلغ 1500000 ج (عدد

الأسهم المصدرة وهي 150000 سهم مضروبا في القيمة الاسمية للسهم 10 (ج) أما والزيادة عن القيم الاسمية اعتبرت علاوة إصدار.

(2) تم في القيد الثاني إثبات التكاليف المباشرة والمتعلقة بعملية الاندماج في ح/ الاستثمار في أسهم الشركة التابعة (ت) وهي: الأتعاب المحاسبية والخاصة بالبحث عن شركة (ت) والمتوقع اندماجها، و الأتعاب القانونية بغرض أتمام دمج الشركة (ت)، أتعاب المساعدين لإتمام الاندماج ممثلة في السمسرة، أما بقية التكاليف المدفوعة والمتعلقة بجهات التسجيل الخاصة بالأسهم فتم اعتبارها خفض لحساب علاوة الإصدار وبالتالي جعل حساب العلاوة مديناً بهذه التكاليف.

(3) تم في القيد الثالث إثبات الأصول والخصوم الذي تم الاتفاق عليها بالقيمة السوقية العادلة، ثم يتم أقفال ح/ الاستثمار في أسهم الشركة التابعة (ت) بجعله دائناً مع ملاحظة أن هناك فرق بين صافي الأصول والتكلفة المدفوعة نقداً والأسهم التي أصدرتها الشركة المستحوذة (الشركة الأم أي القابضة) واثبت هذا الفرق في حساب الشهرة، وتسمى الشهرة المثبتة كطرف مدين بالشهرة الموجبة.

المثال الإيضاحي الثاني:

ويتعامل هذا المثال في المحاسبة بطريقة الشراء لصافي الأصول في حالة الاندماج مع وجود زيادة في صفقة الشراء وشهرة سلبية.

في 31 ديسمبر 2010 اشترت الشركة (أ) كل صافي أصول الشركة (ت) بمبلغ نقدي 400000 ج رغبة في الاندماج، وسددت الشركة (أ) أتعاب قانونية قدرها 40000 ج نتيجة أتمام الاندماج، وكانت ميزانية الشركة (ت) والقيم العادلة الحالية للأصول والخصوم كما يلي:

شركة (ت)		
الميزانية في 31 ديسمبر 2013 (قبل الاندماج)		
القيم الدفترية	القيم العادلة الحالية	
الأصول		
الأصول المتداولة	190000 ج	200000 ج
استثمار في أوراق مالية (سندات)	50000	60000
الأصول الثابتة (صافي)	870000	900000
أصول غير ملموسة	90000	100000
إجمالي	1200000 ج	1260000 ج
الخصوم وحقوق حملة الأسهم		
الخصوم المتداولة	240000 ج	240000 ج
ديون طويلة الأجل	500000 ج	520000
إجمالي خصوم	740000 ج	760000 ج
الأسهم العادية قيمة اسمية 1 ج	600000 ج	
(عجز - كخسائر مرحلة)	(140000)	
إجمالي حقوق حملة الأسهم	460000 ج	
إجمالي الخصوم وحقوق حملة الأسهم	1200000 ج	

الحل:

يلاحظ من خلال المعلومات المعطاة أن المبالغ المدفوعة تمثل مبلغ إجمالي قدره 440000 ج (وهي عبارة عن نقدية مدفوعة للحصول على صافي الأصول بمبلغ 400000 ج مضافاً إليها 40000 ج تمثل أتعاب قانونية لإتمام عملية الاندماج)، في حين أن صافي الأصول بالقيمة العادلة الحالية تبلغ 500000 ج (هي عبارة عن

أجمالي الأصول بالقيمة العادلة الحالية 1260000 ج مطروحاً منها إجمالي الخصوم بالقيمة العادلة الحالية 760000 ج)، ومن ثم يهمل من ذلك أن إجمالي المدفوع أقل من صافي الأصول بالقيمة العادلة الحالية وهذا يمثل شهرة سلبية قدرها 60000 ج وتظهر في الجاني الدائن من قيد اليومية عند أقفال حساب الاستثمار في الشركة التابعة كما سيظهر من خلال قيود اليومية التالية :

في سجلات الشركة المشتري (أ)

البيان	دائن	مدين
ح/ الاستثمار في صافي أصول الشركة التابعة (ت)		400000
ح/ النقدية	400000	
(أثبتت شراء صافي أصول الشركة ت نقداً)		
ح/ الاستثمار في صافي أصول الشركة التابعة (ت)		40000
ح/ النقدية		
(أثبتت المدفوع من الأتعاب القانونية نتيجة اندماج الشركة (ت) .	40000	
ح/ الأصول المتداولة		200000
ح/ استثمار في أوراق مالية (سندات)		60000
ح/ الأصول الثابتة		900000
ح/ الأصول غير الملموسة		100000
ح/ الخصوم المتداولة	240000	
ح/ ديون طويلة الأجل	520000	
ح/ الاستثمار في صافي أصول الشركة التابعة (ت)	440000	
ح/ الشهرة	60000	
(تحميل إجمالي التكاليف عند تصفية الشركة (ت) وأثبتت الفرق لحساب الشهرة)		

ملاحظات على الحل:

لوحظ أن الشهرة السالبة تلك التي تظهر بالجانب الدائن والتي ينبغي التخلص منها عن طريق خفض قيمة الأصول الثابتة وكذلك الأصول غير الملموسة (والتي لها عمر افتراضي طويل الأجل وهي ما تشبه الأصول الثابتة مثل حق الامتياز وحق النشر

وحق الاختراع) باتباع النسبة والتناسب بين قيمة هذه الأصول والتي يبدو أن قيمتها العادلة الحالية مُبالغ فيها وذلك علي النحو التالي:

حيث أن قيمة الشهرة السالبة تبلغ 60000 ج فيتم تقسيم هذا المبلغ بين رقمي الأصول الثابتة 900000 ج و الأصول غير الملموسة 100000 ج (حيث مجموع الرقمين 1000000 ج، فيتم تحديد ما ينبغي خفض الأصول الثابتة به وكذلك الأصول غير الملموسة) نصيب الأصول الثابتة = $60000 \times (1000000 / 900000) = 66666.67$ ج
نصيب لأصول غير الملموسة = $60000 \times (1000000 / 1000000) = 60000$ ج
وبالتالي ينبغي أن تظهر الأصول الثابتة في الميزانية بعد الاندماج للشركتين بالمبلغ التالي:

$$900000 \text{ ج} - 54000 \text{ ج} = 846000 \text{ ج}$$

وتكون قيمة الأصول غير الملموسة والتي تظهر في الميزانية بعد الاندماج للشركتين بالمبلغ التالي:

$$100000 \text{ ج} - 6000 \text{ ج} = 94000 \text{ ج}$$

أمثلة إيضاحية إضافية:

تهدف هذه الأمثلة إيضاح الجوانب النظرية التي تم عرضها لاندماج المشروعات وفقا للتشريع وبغرض التوحيد والحصول علي صافي الأصول.

ظهرت ميزانيتي الشركتين (أ) و (ب) في 31 ديسمبر 2013 على النحو التالي:

ميزانية الشركتين (أ) و (ب)		
في 31 ديسمبر 2013 (قبل أتمام الاندماج)		
شركة (ب)	شركة (أ)	
الأصول		
400000 ج	600000 ج	الأصول المتداولة
1200000	1800000	الأصول الثابتة (صافي)
300000	400000	أصول أخرى
<u>1900000 ج</u>	<u>2800000 ج</u>	إجمالي الأصول
الخصوم وحقوق حملة الأسهم		
300000 ج	400000 ج	الخصوم المتداولة
200000	500000	ديون طويلة الأجل
620000	430000	الأسهم العادية بقيمة اسمية للسهم 10 ج
400000	300000	علاوة الإصدار
380000	1170000	المالض المحتجز
<u>1900000 ج</u>	<u>2800000 ج</u>	إجمالي الخصوم وحقوق الملكية

وكانت القيمة العادلة الحالية للخصوم للشركتين تساوي القيمة الدفترية المثبتة، لكن القيمة العادلة الحالية للأصول للشركتين (أ) و (ب) على التوالي كما يلي: 800000 ج، 500000 ج للأصول المتداولة، 2000000 ج، 1400000 ج للأصول الثابتة، 500000 ج، 400000 ج للأصول الأخرى.

Business Combinations

وفي 31 ديسمبر تمت موافقة حملة الأسهم في الشركتين على اتمام الاندماج بغرض التوحيد Statutory Consolidation وأصدرت الشركة الأم (الجديدة) 74000 سهم بقيمة اسمية 60 ج للسهم اعتماداً على القيم التي تم التفاوض بشأنها للأصول الصافية والمتعارف عليها والشهرة وكانت على النحو التالي وحسب الاتفاق:

شركة (ب)	شركة (أ)	
	2400000 ج	القيمة العادلة الحالية لصافي الأصول: للشركة (أ) 800000 ج + 2000000 ج + 500000 ج - = 400000 ج - 500000 ج للشركة (ب) 500000 ج + 1400000 ج + 400000 ج - 300000 ج = 200000 ج - الشهرة
1800000 ج 60000	180000	صافي الأصول بالقيمة العادلة
1860000 ج	2580000 ج	عند الأسهم العادية للشركة الجديدة والتي تطرح لحملة الأسهم في
31000 سهم	43000 سهم	الشركتين بقيمة اسمية للسهم العادي 60 ج

وحيث أن حملة الأسهم في الشركة (أ) قد حصلوا بناء على الاتفاق على عدد من الأسهم يعادل 58%

(43000 من إجمالي 74000 سهم)، فهذا يبين أن الشركة الأم هي (أ) (المشتري والراغبة في اندماج الشركة (ت) لها)، وبفرض أن الشركة الجديدة سددت تكاليف اندماج قدرها 200000 ج (منها أتعاب محاسبية والوسطاء 110000 ج والباقي لإجراءات تسجيل وإصدار الأسهم)،

المطلوب: إعداد قيود اليومية في سجلات الشركة الجديدة في 31 ديسمبر 2008.

الحل: قيود اليومية في سجلات الشركة الجديدة في 31 ديسمبر 2010

مدین	دائن	مدين
4440000	ح/ الاستثمار في الأسهم العادية للشركة (أ) والشركة (ت) ح/ رأس مال الأسهم العادية (أ) اثبات اندماج الشركتين (أ) و (ب) بطريقة شراء لعدد من الأسهم العادية 74000 بقيمة اسمية للسهم 60 ج	4440000
110000 90000	ح/ الاستثمار في الأسهم العادية للشركة (أ) والشركة (ت) ح/ رأس مال الأسهم العادية ح/ التغطية (أ) اثبات المدفوع من تكاليف الاندماج وقدرها 110000 ج واعتبار الباقى والذي يخص تسجيل وإصدار الأسهم الجديدة خفضاً لرأس مال الأسهم العادية	200000
1100000 3200000 800000 850000	ح/ الأصول المتداولة ح/ الأصول الثابتة ح/ أصول أخرى ح/ الشهرة ح/ الخصوم المتداولة ح/ ديون طويلة الأجل ح/ الاستثمار في الأسهم العادية للشركة (أ) والشركة (ت) (ت) تحميل تكاليف الاستثمار للأصول والخصوم المتعلق عليها بالقيم العادلة السوقية للشركة التابعة ب والقيم المسجلة والمرحلة للشركة الجديدة	700000 700000 4550000

ملاحظات على الحل:

تم احتساب قيمة الشهرة على النحو التالي:

4550000

اجمالي تكاليف الاستثمار (110000 + 4440000)

مطروحاً منه:

(1900000)

- القيمة الدفترية لصافي أصول الشركة (أ)

(1800000)

- القيمة الحالية لصافي أصول الشركة (ب)

ج 850000

قيمة الشهرة

أسئلة وتمارين وحالات للمراجعة

أولاً: أسئلة الصواب والخطأ:

اكتب كلمة (صواب) أو (خطأ) بجوار كل عبارة من العبارات الآتية، وفي حالة العبارة (الخطأ) اكتب العبارة الصواب:

1- جميع التكاليف المترتبة على عملية الاندماج يمكن اعتبارها مصاريف وفقاً لرؤية الشركة المشترية للشركة المستحوذة عليها.

2- الاعتبارات المشروطة والتي يمكن تحديدها في يوم الاندماج تعتبر جزء من التكاليف الكلية للشركة المستحوذة عند الاستثمار في الشركة المستحوذة عليها.

3- الزيادة المدفوعة لشراء مشروع للاندماج يتم إدخالها في حساب علاوة الإصدار في سجلات الشركة المشترية.

4- الاندماج الأفقي يتضمن الشركات المؤسسة في صناعات متنوعة.

5- في حالة الاندماج وفقاً للتشريع يتم تصفية جميع الشركات ما عدا أحد المؤسسين.

6- قد يتأثر اندماج المشروعات من خلال عرض المناقصة التي تتقدم بها الشركة المستحوذة على الأسهم العادية للشركة المستحوذ عليها.

7- القيم المسجلة والمرحلة لضافي الأصول للشركة المستحوذة عليها يتم إهمالها عند المحاسبة عن عملية الاندماج.

8- جزء من تكاليف الشركة المستحوذ عليها يحمل على الأصول الملموسة وغير الملموسة والتي يمكن تحديدها والناجمة عن أنشطة البحث والتطوير للشركة المستحوذ عليها.

9- الذي يطرح الأسهم العادية في عملية اندماج الشركات دائماً ما تكون الشركة المشترية.

ثانياً: الأسئلة متعددة الإجابات:

1- توجد طريقتين لترتيب الاندماجات بين المشروعات والتي تبدأ بعمليات متشابهة بمعرفة الشركة المشترية وهما:

- (أ) الاندماج نتيجة التشريع والتوحيد نتيجة التشريع.
- (ب) الاندماج نتيجة التشريع والاستحواذ علي الأسهم العادية.
- (ج) والاستحواذ علي الأسهم العادية والاستحواذ علي صافي الأصول.
- (د) والتوحيد نتيجة التشريع والاستحواذ علي الأسهم العادية.

2- تسمى مشروعات الأعمال التي تدخل في الاندماج بين المشروعات أي من الآتي:

- (أ) الشركات المندمجة.
- (ب) الشركات الملتحقة.
- (ج) الشركات المؤسمة.
- (د) الشركات المشترية.

3- أي من الآتي لا يدخل ضمن تكاليف الشركة المشترية عند شراء الشركة المستحوذ عليها في عملية اندماج المشروعات؟

- (أ) القيمة الحالية لدين السندات المصدرة بمعرفة الشركة المشترية عند الاندماج.
- (ب) تكاليف إصدار دين السندات المصدرة بمعرفة الشركة المشترية عند الاندماج.
- (ج) أتعاب الوساطة للبنك المستثمر عند الاندماج.
- (د) الاعتبارات المشروطة والتي يمكن تحديدها في تاريخ الاندماج.

4- التكاليف المباشرة من اموال الشركة القابضة هي جزء من تكاليف الشركة

المشتراة والتي

لا تتضمن أي من الآتي:

- (أ) الأتعاب القانونية لتسجيل الأوراق المالية المصدرة عن طريق الشركة المشترية.
- (ب) أتعاب الوسطاء.
- (ج) الأتعاب القانونية لعقد الاندماج.
- (د) أتعاب شركات المحاسبة للتحقيقات المبدئية للاندماج للشركة المراد شراؤها

الفصل الأول: الاندماج بين مشروعات الأعمال
Business Combinations

3- كل من الشركتين (س) و (ص) من الشركات المملوكة ملكية عامة وتخطط كل منهما على الاندماج، وباعتبار أن الشركة (س) هي الشركة التي تسعى للبقاء. أي من الآتي يعتبر أحد متطلبات الاندماج؟

- (أ) ينبغي موافقة هيئة سوق المال على الاندماج.
(ب) ينبغي لحملة الأسهم في الشركة (ص) الحصول على أسهم عادية من أسهم الشركة (س)
(ج) ينبغي موافقة الدائنون بالشركة (ص)
(د) ينبغي موافقة أعضاء مجلس الإدارة في كل من الشركتين على إتمام الاندماج.

ثالثاً: التمارين:

التمرين الأول :

في 1 مايو 2010 أستحوذت شركة (أ) على صافي الأصول كلها من الشركة (ب) بمبلغ 550000 ج نقداً بالإضافة الي ورقة دفع بمبلغ 500000 ج (فائدة 10% تستحق أول مايو 2013)، وتوجد فائدة أجمالية قدرها 250000 ج مستحقة في أول مايو 2012، ومعدل الفائدة الحالي لأوراق الدفع 12%. وكانت ميزانية الشركة (ب) والقيمة العادلة الجارية للأصول والخصوم التي تم تحديدها في تاريخ الاندماج كما يلي:

شركة (ب)		
الميزانية في 1 مايو 2013 (قبل الاندماج)		
الأصول	القيمة المسجلة	القيمة الحالية العادلة
الأصول المتداولة	600000 ج	630000 ج
الأصول الثابتة (صافي)	900000	950000
أصول غير ملموسة (صافي)	40000	50000
أجمالي الأصول	1540000 ج	
الخصوم وحقوق حملة الأسهم		
الخصوم المتداولة	300000 ج	300000 ج
ديون طويلة الأجل	200000	230000
الأسهم العادية، قيمة اسمية للسهم 10 ج	300000	
علاوة الإصدار	400000	
الفائض المحتجز	340000	
أجمالي الخصوم وحقوق حملة الأسهم	1540000 ج	

الفصل الأول: الاندماج بين مشروعات الأعمال

Business Combinations

وكانت الأتعاب القانونية المدفوعة بمعرفة الشركة (أ) 24430 ج في أول مايو 2008، (القيم الحالية لجنيه واحد بفائدة 12% هي 567427).
المطلوب: إعداد قيود اليومية اللازمة لإثبات استحواذ الشركة (أ) على الشركة (ب)

التمرين الثاني :

تضمنت ميزانية الشركة التابعة (ت) في 31 يناير 2014 إجمالي أصول متداولة 200000 ج ؛
الأصول الأخرى 1600000 ج ؛ الخصوم المتداولة 160000 ج ؛ ديون طويلة الأجل 480000 ج ؛ رأس مال الأسهم العادية 200000 ج (20000 سهم، 20 ج) ؛ وأن العائد المحتجز 960000 ج ، وفي نفس التاريخ تم اندماج الشركة (ت) مع الشركة (ق) القابضة وقد أصدرت الشركة (ق) 70000 سهم من أسهمها العادية وبقيمة اسمية للسهم 2 ج (القيمة الحالية العادلة للسهم الواحد 40 ج) لحملة الأسهم للشركة التابعة (ت) مقابل استبدالها بجميع أسهم الشركة التابعة، وأن القيمة الحالية للخصوم بالشركة التابعة تعادل نفس القيمة الدفترية أما القيمة الحالية للأصول المتداولة والأصول الأخرى (الملموسة) هي 240000 ج و 1700000 ج علي التوالي، وكانت التكاليف المباشرة والمدفوعة من الشركة (أ) القابضة لأتمام اجراءات الاندماج 80000 ج وتكاليف التسجيل وإصدار الأسهم 140000 ج .

والمطلوب:

إجراء قيود اليومية اليومية اللازمة بدفاتر الشركة القابضة لإثبات عملية الاندماج.

التعريف الثالث :

كانت الميزانية الخاصة بالشركة (ت) في أول يناير 2014 كما يلي:

شركة (ب) قائمة المركز المالي في 1 يناير 2014	
الأصول	
20000	النقدية
140000	الأصول المتداولة الأخرى
740000	صافي الأصول الثابتة
900000 ج	إجمالي الأصول
الخصوم وحقوق حملة الأسهم	
80000	الخصوم المتداولة
200000	الديون طويلة الأجل
180000	رأس مال الأسهم 2 ج قيمة اسمية للسهم الواحد
120000	علاوة الإصدار
320000	العائدات المحتجزة
900000 ج	إجمالي الخصوم وحقوق حملة الأسهم

وفي أول يناير 2014 سددت الشركة المشتري للشركة (ب) مبلغ 700000 ج لصافي قيمة أصول الشركة (ب) لإتمام عملية الاندماج ، وكانت القيمة الدفترية للأصول والخصوم بالشركة (ب) هي نفس قيمتها العادلة في السوق، وأن صافي الأصول الثابتة وقيمة الديون طويلة الأجل هي 920000 ج و 190000 ج علي التوالي، وسددت الشركة المشتري (الشركة القابضة) مايلي:

10000 أتعاب قانونية، 70000 ج أتعاب البحث عن الشركة (ب) ، 20000 ج أتعاب شركة المراجعة للشركة (ب) (إجمالي تكاليف الاندماج من قانونية والبحث والمراجعة 100000 ج)
المطلوب:

احتساب قيمة الشهرة وقيود اليومية اللازمة في هذه الحالة من الاندماج.

التمرين الرابع :

في أول يناير 2014 ظهرت ميزانية الشركة التابعة (ت) كما يلي:

الميزانية في أول يناير 2014		شركة (ت)	
الأصول	الخصوم وحقوق حملة الأسهم	الأصول المتداولة	الخصوم المتداولة
300000 ج	200000 ج	الأسول الثابتة	300000
600000	100000	الأسول الأخرى	400000
100000	1000000 ج		

وأصدرت الشركة المشترية في نفس التاريخ سندات بقيمة اسمية 700000 ج 6% -20 سنة لحين مداد قيمة السندات وبقيمة حالية للسندات 625257 ج للشركة المشتراة وذلك نظير صافي أصولها، وأن القيمة الحالية العادلة للخصوم تساوي القيمة الدفترية لهذه الخصوم، في حين القيمة العادلة للأصول للشركة التابعة (ت) كما يلي:

320000 ج الأصول المتداولة، 680000 ج الأصول الثابتة، 120000 ج الأصول الأخرى، وقد سددت الشركة المشترية المبالغ التالية: 80000 ج أتعاب محاسبية وقانونية وأتعاب البحث، 110000 ج تكاليف تسجيل السندات.

المطلوب:

إعداد قيود اليومية اللازمة في أول يناير 2010 بنفاطر الشركة المشترية لإثبات استحواذ الشركة علي صافي أصول الشركة (ت).

التمرين الخامس :

في أول إبريل 2014 أصدرت الشركة المشترية (م) 100000 سهم عادي من أسهمها بقيمة اسمية 1 ج مع العلم أن القيمة السوقية لهذا السهم 5 ج) وذلك مقابل صافي الأصول المستحوذ عليها من الشركة التابعة (ت)، وسددت الشركة المشترية (م) في نفس التاريخ التكاليف المباشرة التالية والخاصة بإتمام عملية الشراء (بغرض الاندماج) ما يلي: 70000 ج مقابل أتعاب الوساطة والمحاسبين والإجراءات القانونية، 50000 ج مقابل إجراءات التسجيل بالبورصة وسوق الأوراق المالية (إجمالي هذه التكاليف 120000 ج).

الفصل الأول: الاندماج بين مشروعات الأعمال
Business Combinations

وكانت الميزانية الخاصة بالشركة (ت) والقيمة العادلة للأصول والخصوم كما يلي:

ميزانية الشركة (ت) في أول أبريل 2014 (قبل الاندماج)		
القيمة الدفترية	القيمة الحالية	
الأصول المتداولة	200000 ج	الأصول المتداولة
الأصول الثابتة (بالصافي)	400000	الأصول الثابتة (بالصافي)
الأصول الأخرى	140000	الأصول الأخرى
أجمالي الأصول	740000 ج	أجمالي الأصول
الخصوم وحقوق حملة الأسهم		الخصوم وحقوق حملة الأسهم
الخصوم المتداولة	80000 ج	الخصوم المتداولة
الديون طويلة الأجل	260000	الديون طويلة الأجل
رأس مال الأسهم	150000	رأس مال الأسهم
العائدات المحتجزة	250000	العائدات المحتجزة
أجمالي الخصوم وحقوق حملة الأسهم	740000 ج	أجمالي الخصوم وحقوق حملة الأسهم

المطلوب:

إجراء قيود اليومية بدفاتر الشركة الأم لإثبات المعلومات الواردة في الاتفاق.

التمرين السادس:

في أول يناير 2014 اشترت الشركة الأم (م) صافي جميع الأصول الخاصة بالشركة (ت) ما عدا النقدية بمبلغ 560000 ج وسندت أتعاب قانونية لمكتب محاماه بلغت 60000 ج وكشفت الميزانية الخاصة بالشركة المشتراه (ت) والقيمة الحالية للأصول والخصوم كما يلي:

الفصل الأول: الاندماج بين مشروعات الأعمال

Business Combinations

ميزانية الشركة (ت)
في أول يناير 2014 (قبل الاندماج)

القيمة الحالية	القيمة الدفترية	
		الأصل ————— دول
ج 300000	ج 40000	النقدية
780000	ج 280000	الأصول المتداولة الأخرى
130000	760000	الأصول الثابتة (بالصافي)
	120000	الأصول الأخرى
	ج 1200000	أجمالي الأصل ————— دول
		الخصوم وحقوق حملة الأسهم
ج 620000	ج 620000	الخصوم المتداولة
	250000	رأس مال الأسهم بقيمة اسمية 1 ج
	330000	العائدات المحتجزة
	ج 1200000	أجمالي الخصوم وحقوق حملة الأسهم

المطلوب:

إجراء قيود اليومية بدفاتر الشركة الأم في أول يناير 2010 لإثبات المعلومات الواردة في الاتفاق.

التمرين السابع:

في أول أغسطس 2014 سددت الشركة المشتري (القابضة) مبلغ 160000 ج للحصول علي صافي أصول الشركة (ت) ماعدا النقدية، كما سددت إجمالي تكاليف مباشرة لإتمام عملية الاندماج وقدرها 10000 ج ، ولم تكن هناك أي اشتراطات أو اعتبارات خاصة في الصفقة، وكانت القيمة الحالية لصافي الأصول الخاصة بالشركة (ت) في هذا التاريخ كما يلي:

10000 ج نقدية، 120000 ج الأصول المتداولة الأخرى، 150000 ج الأصول الثابتة ، 50000 ج الأصول غير الملموسة والتي حددت وفقا للقواعد المحاسبية المتعارف عليها (مثل حق الاختراع وحقوق التأليف)، 90000 ج الخصوم المتداولة ، 50000 ج الديون طويلة الأجل (مع العلم بأن قيمة الدين الأسمية 60000 ج).

المطلوب:

إجراء قيود اليومية بدفاتر الشركة الأم في أول أغسطس 2010 لإثبات المعلومات الواردة في الاتفاق.

التمرين الثامن :

في 31 ديسمبر 2014 أصدرت الشركة القابضة 100000 سهم عادي بقيمة اسمية 1 ج من أسهمها المصرح بها (والقيمة السوقية للسهم 5 ج) وذلك باستبدال جميع أسهم الشركة التابعة (ب) بغرض الاندماج، وقد سددت الشركة القابضة التكاليف المباشرة التالية لإتمام عملية الاندماج: 70000 ج أتعاب محاسبين والاستشارات القانونية والوساطة، 50000 ج تكليف تسجيل الأسهم للجهات المختصة، وكانت ميزانية الشركة التابعة (ت) في نفس التاريخ كما يلي:

الأصول: 200000 ج أصول متداولة، 400000 ج الأصول الثابتة (صافي)، 140000 ج الأصول الأخرى.
الخصوم وحقوق حملة الأسهم: 80000 ج الخصوم المتداولة، 260000 ج ديون طويلة الأجل
150000 ج رأس مال الأسهم العادية، 250000 ج العائدات المحتجزة.
مع العلم أن القيمة العادلة لصافي أصول الشركة (ت) تساوي القيمة الدفترية لصافي هذه الأصول في تاريخ إصدار الشركة القابضة للأسهم وهو 31 ديسمبر 2014 .

المطلوب:

إجراء قيود اليومية بدفاتر الشركة الأم في 31 ديسمبر 2014 لإثبات ماتنم.

الفصل الثاني

القوائم المالية الموحدة في تاريخ الإدماج Combined Financial Statements on the Date of Combination

الأهداف التعليمية للفصل:

بمجرد الانتهاء من هذا الفصل ينبغي على الدارس ان يكون علي دراية والإلمام بالنقاط التالية:

- مقدمة
- طبيعة القوائم المالية.
- مفهوم التحكم/السيطرة وعلاقته بالملكية كأساس للقوائم المالية.
- إعداد القوائم المالية في حالتها الملوكية الكاملة والملوكية الجزئية للشركات التابعة.
- طبيعة حصة الأقلية (عدم السيطرة) وتحديد قيمتها.
- ضرورة المحاسبة Push-down accounting عن وجود قوائم مالية منفصلة للشركات التابعة.
- الأمثلة الإيضاحية لتطبيق الجوانب المحاسبية.
- الأسئلة والتمارين للمراجعة في نهاية الفصل.

الفصل الثاني القوائم المالية الموحدة في تاريخ الإندماج

مقدمة: تظهر العلاقات بين الشركة القابضة (الأم) والشركة التابعة عندما يحصل مستثمر (وهذا المستثمر يقصد به الشركة القابضة) على حصة للسيطرة في التحكم في الشركة المستثمر فيها (باعتبارها شركة تابعة) مع استمرار الشركة التابعة على انفصالها كوحدة قانونية مستقلة، وأن الالتزام بالاعتبارات القانونية في مثل هذا الإندماج بين المشروحات يتطلب إصدار قوائم مالية منفصلة لكل من الشركة الأم والشركة التابعة، وغالباً ما يكون مثل هذا الالتزام القانوني هو تخاضي عن العلاقات القائمة بين الشركة الأم والشركة التابعة.

وتعتبر الشركة القابضة والشركات التابعة لها وحدة اقتصادية واحدة، ووفقاً لهذه الحقيقة يتم إعداد قوائم مالية موحدة لكي يتم إقرار الموقف المالي ونتائج عمليات التشغيل للشركة القابضة والشركات التابعة نظراً لأنهم يشكلون وحدة محاسبية واحدة.

طبيعة القوائم المالية الموحدة:

تعتبر القوائم المالية الموحدة في حالات الإندماج بين شركتين شبيهة لتلك القوائم الموحدة للمركز الرئيسي والفروع عند دراسة محاسبة الفروع، فيتم جمع البنود المتشابهة من الأصول والخصوم والإيرادات والمصروفات للشركة القابضة مع نفس البنود المشابهة من الشركات التابعة، أما العمليات الداخلية بين الشركة القابضة والشركات التابعة وكذلك الأرصدة بينهم فيتم استبعادها (وذلك بإلغاء الرصيد المدين مقابل الرصيد الدائن بسبب هذه المعاملات بين الطرفين)، أما المبالغ بالبنود النهائية والمتشابهة فهي تظهر في القوائم الموحدة في كل من القوائم المالية التالية: (1) قائمة المركز

الفصل الثاني: القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

المالي الموحدة و(2) قائمة الدخل الموحدة و(3) قائمة حقوق حملة الأسهم الموحدة و(4) قائمة التصفقات النقدية الموحدة.

لذلك يتطلب الوضع القانوني للوحدات التي تعمل منفصلة سواء الشركة القابضة أو الشركة التابعة ضرورة الاستبعاد للمعاملات الداخلية عند إعداد القوائم الموحدة (وفي بعض الحالات قد تسمى القوائم المالية أهمية وضرة ملزمة عند إعداد القوائم الموحدة)

ويتبادر لذهن الدارس سؤالاً: هل ينبغي الاندماج لجميع الشركات التابعة؟ وفقاً للإصدار رقم 94 من FASB وتحت عنوان " الاندماج لجميع الشركات التابعة وذلك للقوائم المالية التابعة " والذي صدر في 1987 فإنه يتطلب تقريباً الاندماج لجميع الشركات التابعة وذلك للقوائم المالية في السنوات المالية المنتهية بعد 15 ديسمبر 1988 ، أما الشركات التابعة التي لا يتم السيطرة عليها فهي معفاة من الاندماج.

مفهوم التحكم/السيطرة وعلاقته بالملكية كأساس للقوائم المالية:

المقصود بحصة التحكم أو السيطرة من الناحية التقليدية، هو أن المستثمر (ممثل في الشركة القابضة) يملك بشكل مباشر أو غير مباشر لأكثر من 50% من الأسهم العادية المملوكة للشركة المستثمر فيها واعتبار ذلك مطلب كدليل لسيطرة الشركة القابضة للعلاقة بين هذه الشركة والشركة التابعة لها، وبالرغم من وجود مثل هذه الملكية للأسهم العادية إلا أن هناك من الاعتبارات ما يبين الشركة القابضة من التحكم الفعلي في الشركة التابعة، فالشركة التابعة والتي تكون تحت التبعية/إعداد تنظيمها بحكم من المحكمة وتخضع لإشراف وخطوات الإفلاس لا يتم التحكم فيها عن طريق الشركة القابضة لهذه الشركة، وأيضاً الشركة التابعة الأجنبية في بلد وتتميز بالإنتاج الوفير أو أن قيود علي ضريبة الدخل فهي تخضع لسلطات الدولة الأجنبية وليس في الموقع الجغرافي للشركة القابضة وبالتالي لا تتحكم فيها الشركة القابضة.

إذا كان الأقلية من حملة الأسهم في الشركة التابعة لهم الحق بشكل فعال للمشاركة في الأعمال المالية والتشغيلية في الشركة التابعة وبشكل طبيعي للعمل، فإنه لا يتم دمج القوائم المالية للشركة

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

التابعة مع تلك القوائم الخاصة بالشركة القابضة، ولكن من الأهمية بمكان معرفة أن تحكم الشركة القابضة للتابعة في هذه الحالة قد يتحقق بشكل غير مباشر.

لكن ما هو الانتقاد أو الانتقادات الموجه إلى المفهوم التقليدي للتحكم أو السيطرة؟
يلاحظ أن العديد من المحاسبين ينتقدون المفهوم التقليدي للتحكم والذي يركز على الشكل القانوني، ويوضح هؤلاء المحاسبين الوضع الذي يملك فيه المستثمر لأقل من 50% من الأسهم العادية وقد يتحكم في الشركة التابعة في حالة إن المتبقي من أسهم حملة الأسهم منتشرين بين عدد كبير من حملة الأسهم والذين لا يحضرون أي اجتماع أو يسيطروا تفويض عن طريق توكيل، ويمكن أن يكون التحكم في الشركة التابعة فعال إذا كان الأفراد الذين يشكلون إدارة الشركة القابضة يملكون عدد كبير من أسهم الشركة التابعة أو يستوفون عظمى توكيلات من حملة أسهم الشركة التابعة.

وتطالب اللجنة الفيدرالية لتبادل الأوراق المالية SEC في الولايات المتحدة الأمريكية الشركات الخاضعة لها بالتركيز على الحالة الاقتصادية من خلال المشغل القانوني لكي يتم تبني سياسة الإندماج، وقد أصدر مجلس معايير المحاسبة المالية FASB مذكرة للمناقشة تحت عنوان " تحليل للعروضات المتعلقة بسياسات وإجراءات الإندماج "، وهذه المذكرة تعاملت بشكل مطول مع سؤال الملكية (الشكل القانوني) بخلاف التحكم أو السيطرة (الشكل الجوهرى الاقتصادي).

تعريف التحكم وفقاً لاقتراح FASB :

أصدر مجلس معايير المحاسبة المالية FASB في 1999 نشرة مطلة لاقتراح الخاص بالتعريف بالتحكم بأنه " إمكانية عدم مشاركة الشركة القابضة في اتخاذ القرار يمكنها من توجيه الأنشطة الخاصة بالشركة التابعة واستخدام تلك القوة في زيادة الأرباح التي تعزها وتجنب من الخسائر التي تعاني منها بسبب الشركة التابعة، وتشير هذه النشرة إلى مزيد من التفسير لوجود التحكم بأنه أمر مسلم به إذا كانت الشركة القابضة ومعها الشركات التابعة تخضع لأي من الحالات التالية:

(أ) أن الشركة القابضة لها حصة تصويت كأكبرية في انتخابات المجلس الذي يحكم الشركة أو الحق في تعيين الغالبية من أعضاء المجلس.

(ب) أن الشركة القابضة لها حصة كبيرة حتى ولو أنها أقلية في التصويت في مجلس الإدارة ولها
يوجد أي شريك أو مجموعة من الشركاء لها حصة تصويت.

إعداد القوائم المالية في حالتها الملكية الكاملة والملكية الجزئية
للشركات التابعة:

أولاً: الإندماج للشركة التابعة والمملوكة ملكية كاملة في تاريخ الإندماج:

في هذه الحالة لا يوجد أثر للسؤال الخاص بالتحكم من عدمه نظراً لأن الملكية للشركة القابضة
كاملة أي 100%، ولإيضاح العديد من النقاط السابقة يمكن عرض المثال الإيضاحي التالي.

المثال الإيضاحي الأول:

بافتراض في 31 ديسمبر 2013 أن الشركة (أ) أصدرت 10000 سهم من أسهمها بقيمة أسية
للسهم الواحد 10 ج (مع العلم أن القيمة العادلة العالية للسهم 45 ج) لحملة الأسهم في الشركة
(ت) وذلك مقابل جميع الأسهم العادية ذات القيمة الاسمية للسهم 5 ج والمملوكة في الشركة (ت)
وذلك دون أي اشتراطات خاصة وكانت التكاليف المدفوعة بمعرفة الشركة (أ) وتخص الإندماج
قد بلغت 85000 ج معثلة في الآتي:

- أتعاب قانونية ووساطة لإتمام الإندماج 50000 ج

- تكاليف مرتبطة بالتسجيل في هيئة سوق المال 35000 ج

وتم الاتفاق على استمرار الشركة (ت) على أن تكون مملوكة ملكية كاملة للشركة (أ)، ول
كل من الشركتين تطبيقاً للمبادئ المحاسبية وتنتهي السنة المالية في 31 ديسمبر من كل عام
وكانت القوائم المالية للشركتين على النحو التالي وذلك قبل عملية الإندماج:

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

القوائم المالية للشركتين (أ) و (ت) مناصبتين قبل الاندماج
في 31 ديسمبر 2013

الشركة (ت)	الشركة (أ)	قوائم الدخل
600000 ج	990000 ج	الإيرادات:
-0-	10000	صافي المبيعات
600000 ج	1000000 ج	إيراد القوائد
410000	635000	أجمالي الإيرادات
73333	158333	التكاليف والمصروفات:
30000	50000	تكلفة البضاعة المباعة
34667	62667	مصروفات التشغيل
548000 ج	906000 ج	مصروف القوائد
52000 ج	94000 ج	مصروف ضرائب الدخل
		أجمالي التكاليف والمصروفات
		صافي الدخل (الربح)
		قوائم الأرباح المحتجزة
100000 ج	65000 ج	الأرباح المحتجزة، في بداية السنة
52000	94000	يضاف + صافي الدخل (الربح)
152000	159000	المجموع
20000	25000	يطرح (-) التوزيعات
132000 ج	134000 ج	الأرباح المحتجزة، في نهاية السنة
		الميزانيات
		الأصول
40000 ج	100000 ج	التقنية
110000	150000	المخزون
70000	110000	الأصول المتداولة الأخرى
-0-	25000	أوراق قبض من الشركة (ت)
300000	450000	الأصول الثابتة (صافي)
20000	-0-	حق الاختراع (صافي)
540000 ج	835000 ج	مجموع الأصول
25000 ج	-0-	الخصوم وحقوق حملة الأسهم
10000	26000 ج	أوراق دفع للشركة (أ)
115000	325000	ضرائب دخل مستحقة
-0-	300000	خصوم أخرى
200000	-0-	رأس مال الأسهم العادية- 10 ج
58000	50000	رأس مال الأسهم العادية- 5 ج
132000	134000	علاوة الإصدار
540000 ج	845000 ج	الأرباح المحتجزة
		مجموع الخصوم وحقوق حملة الأسهم

المصطلح الثاني: القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

وكانت قيمة الأصول والخصوم العادلة الحالية هي نفس القيم المقدمة من الشركة (ت) ما عدا الأصول الثلاثة التالية والتي كانت قيمتها العادلة الحالية هي:

- المكزون 135000 ج
- الأصول الثابتة 365000 ج
- حق الاختراع (صافي) 25000 ج.

المطلوب:

- أولاً: إعداد قيود اليومية اللازمة بدفاتر الشركة القابضة (أ)،
ثانياً: تصوير الحسابات التالية: ح/ النقدية، ح/ الاستثمار في الشركة (ت)،
ح/ رأس مال الأسهم للشركة (أ)، ح/ علاوة الإصدار بالشركة (أ)
ثالثاً: إعداد ورقة العمل للميزانية الموحدة.

الحل:

أولاً: إعداد قيود اليومية اللازمة بدفاتر الشركة القابضة (أ)

بيان	دائن	مدين
ح/ الاستثمار في الشركة (ت)		450000
ح/ رأس مال الأسهم	100000	
ح/ علاوة الإصدار	350000	
(أثبت إصدار عدد 10000 سهم بقيمة اسمية 10 ج مقابل أسهم شركة ت)		
ح/ الاستثمار في الشركة (ت)		50000
ح/ علاوة الإصدار		35000
ح/ النقدية	85000	
(أثبت تكاليف ومصاريف عملية الاندماج)		

ملاحظات على قيود اليومية:

- 1- تم أثبات قيمة إصدار الأسهم في ح/ الاستثمار في الشركة (ت) على أساس القيمة السوقية العادلة للسهم ولكن تم أثبات القيمة الاسمية للسهم ومضروباً في عدد 10000 سهم، أما الزيادة عن القيمة الاسمية تم أثباتها في ح/ علاوة الإصدار.
- 2- تم أثبات تكاليف الاندماج وأتعاب الوساطة في ح/ الاستثمار في الشركة (ت) أما مصاريف التسجيل لدى هيئة سوق المال فقد استخدم جزء من رصيد ح/ علاوة الإصدار بجعله مبنياً وأصبحت النقدية دائنة بمقدار المسدد من تكاليف ومصاريف الاندماج.

الميل الثاني: القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

3- لم يتم إجراء أي قيود لإثبات أو إلغاء الأصول والخصوم للشركة (ت) في دفاتر الشركة (أ) فقرر الاستمرار الشركة (ت) ككيان قانوني ومستمرة في العمل بالسوق كما هو في الاندماج التشريعي.

ثانياً: تصوير الحسابات في دفتر أستاذ الشركة (أ) (الشركة القابضة/الأم):

ح/ التقديرات		مدین	دائن	الرصيد
التاريخ	بيان			
31 ديسمبر 2013	الرصيد السابق من واقع الميزانية قبل الاندماج		85000	100000 م
	تكاليف ومصاريف الاندماج			15000 م
		دائن = د		مدین = م

ح/ الاستثمار في الشركة (ت)		مدین	دائن	الرصيد
التاريخ	بيان			
31 ديسمبر 2013	إصدار عدد 10000 سهم عادي بواقع 45 ج للسهم ذات القيمة الاسمية 10 ج تكاليف وأتعاب الاندماج	450000		450000 م
		50000		50000 م

ح/ رأس مال الأسهم للشركة (أ)		مدین	دائن	الرصيد
التاريخ	بيان			
31 ديسمبر 2013	الرصيد السابق من واقع الميزانية قبل الاندماج		100000	300000 د
	إصدار عدد 10000 سهم عادي بقيمة اسمية 10 ج للسهم			400000 د

ح/ علاوة الإصدار بالشركة (أ)		مدین	دائن	الرصيد
التاريخ	بيان			
31 ديسمبر 2013	الرصيد السابق من واقع الميزانية قبل الاندماج		350000	50000 د
	إصدار أسهم نتيجة الاندماج			400000 د
	مصاريف التسجيل لدى هيئة سوق المال	35000		365000 د
	نتيجة إصدار الأسهم العادية بسبب الاندماج			

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

ثالثاً إعداد ورقة العمل للميزانية الموحدة:

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ت) ورقة العمل في 31 ديسمبر 2013					
بيان	الشركة (أ)	الشركة (ت)	الاستبعاد/التسويات		فقمة المركز المالي المبرر
			مدین	دائن	
الأصول					
التقنية	15000 ج	40000 ج	25000		55000
المخزون	150000	110000			285000
الأصول المتداولة الأخرى	110000	70000			180000
أوراق قبض من الشركة (ت)	25000	-0-		25000	-0-
ح/ الاستثمار في الشركة (ت)	500000	-0-		500000	-0-
الأصول الثابتة (صافي)	450000	300000	65000		815000
حق الاختراع (صافي)	-0-	20000	5000		25000
الشهرة	-0-		15000		15000
إجمالي الأصول	1250000	540000			1375000
الخصوم وحقوق حملة الأسهم					
أوراق دفع للشركة (أ)	-0-	25000 ج	25000		36000
ضرائب دخل مستحقة	26000 ج	10000			440000
خصوم أخرى	325000	115000			400000
رأس مال الأسهم العادية- 10 ج	400000	-0-			
رأس مال الأسهم العادية- 5 ج	-0-	200000	200000		365000
علاوة الإصدار	365000	58000	58000		134000
الأرباح المحتجزة	134000	132000	132000		
إجمالي الخصوم وحقوق حملة الأسهم	1250000	540000	525000	525000	13750000

ملاحظات على ورقة العمل:

- 1- يلاحظ أن ورقة العمل تشمل في الأعمدة الثلاثة البيانات الأساسية لميزانية كل من الشركتين، ولكن مع بدأ خطوات الاندماج تم تغيير أربعة أرصدة لأربعة حسابات وهي التي ظهرت في الحل للمطلوب (2) أعلاه وهي حسابات النقدية، الاستثمار في الشركة (ت) (ورصيد هذا الحساب لم يكن ظاهراً في ميزانية الشركة (أ) قبل الاندماج ولكن نشأ بسبب تنفيذ خطوات الاندماج)، رأس مال الأسهم للشركة (أ)، وعلاوة الإصدار.
- 2- تضمنت ورقة العمل عمود الاستبعاد/التسويات وقسم إلى مدین ودائن، وهنا يكون التساؤل عن استبعاد ماذا أو تسوية أي حساب؟ يتم استبعاد الحسابات المتقابلة العكسية وأما التسويات في

الميل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

3- نفس العمود فهي للمعاملات الداخلية بين الشركة الأم والشركات التابعة، لذلك تم تسوية صافي أوراق القبض (وهي مستحقة للشركة (أ) طرف الشركة (ت)) وأوراق الدفع خاصة ضد أصل الميزانية الموحدة، أما الحسابات المتقابلة العكسية والتي تمثل إقفال لها هي: ح/ الاستثمار في الشركة (ت)، وحسابات حقوق الملكية الخاصة بالشركة (ت)، حيث جعل الحساب المدين دائناً في عمود الاستبعاد/ التسويات وجعلت حسابات حقوق حملة الأسهم للشركة (ت) مدينة في هذا العمود، وبالتالي لم يظهر حساب الاستثمار في الشركة (ت) ولا أي من حسابات حقوق الملكية من الشركة (ت) أيضاً في الميزانية الموحدة.

4- وضعت فروق مبالغ القيمة العادلة الحالية للأصول التي تم استلامها من الشركة (ت) بحيث إذا أضيفت هذه الفروق إلى الرصيد المستلم من الشركة (ت) سيعطي الرقم القائم في السوق والذي يمثل القيمة العادلة يوم الإندماج، فنجد ما يلي:

بالنسبة للمخزون القيمة الحالية العادلة 135000 ولكن القيمة المستلمة 110000 بالتالي ينبغي وضع الفرق ومقداره 25000 ج في خانة الاستبعاد/التسويات جانب مدين، وبالتالي يتم جمع القيمة العادلة للأصل من الشركة (ت) مع قيمة الأصل المماثل ووضع هذا المجموع في عمود قائمة المركز المالي الموحدة وبالتالي يكون تم تسوية رصيد المخزون بناءً على المعلومات المعطاة، وبالنسبة للأصول الثابتة تم تسويتها بمبلغ 65000 ج وهي الفرق بين القيمة المستلمة والقيمة العادلة (365000 - 300000 = 65000) ووضع رقم التسوية في خانة الاستبعاد/التسويات جانب مدين ويتم نفس الأسلوب الذي حدث لرقم المخزون، وبالنسبة لحق الاختراع فقد زاد عن القيمة المستلمة بمقدار 5000 ج (وهي الفرق بين القيمة العادلة 25000 - القيمة المستلمة 20000 = فرق التسوية 5000) وتم معالجته مثل المخزون والأصول الثابتة.

5- ظهر حساب جديد نتيجة الإندماج وهو حساب الشهرة وهو ناتج عن سداد أو إصدار أسهم مثلاً في حساب الاستثمار في الشركة (ت) بقيمة أكبر من صافي الأصول الخاصة بالشركة (ت) بعد تعديلها ومن ثم احتسب رقم الشهرة على النحو التالي:

صافي الأصول = مجموع الأصول المستلمة والمعدلة - مجموع الخصوم المستلمة والمعدلة

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

لو حدث ذلك كما سيظهر في بعض الحالات الأخرى (حيث تعدل بعض أو كل الخصوم).
635000 = 150000 - 485000 ج.

وحيث أجمالي تكلفة الاستثمار في الشركة (ت) هو مبلغ 500000 ج، فإن الفرق بين التكلفة وصافي الأصول هو رقم الشهرة = 500000 - 485000 = 15000 ج، وقد ظهر هذا المبلغ في خاتمة الاستبعاد/التسويات جانب مدين ونظراً لعدم وجود رقم يمثل الشهرة قبل الإندماج فكان الشهرة كانت صفر (0-) وتم تسوية الصفر بإضافة مبلغ 15000 ج في العمود المدين بالتالي ظهرت الشهرة في الميزانية الموحدة ضمن أصول الشركتين معاً في الميزانية الموحدة. ويمكن تصوير الميزانية الموحدة في الشكل التقليدي (شكل حرف T) بأخذ بيانات العمود الأخر من ورقة العمل وعرضها بالشكل التالي:

الميزانية الموحدة لشركتي (أ) و (ت)
في 31 ديسمبر 2013
(بعد الإندماج)

الأصول		الخصوم وحقوق حملة الأسهم	
النقدية	55000	ضرائب دخل مستحقة	36000
المخزون	285000	خصوم أخرى	440000
الأصول المتداولة الأخرى	180000	رأس مال الأسهم العادية - 10 ج	400000
الأصول الثابتة (صافي)	815000	علاوة الإصدار	365000
حق الاختراع (صافي)	25000	الأرباح المحتجزة	134000
الشهرة	15000		
مجموع الأصول	1375000 ج	مجموع الخصوم وحقوق حملة الأسهم	1375000 ج

النقدية	55000
المخزون	285000
الأصول المتداولة الأخرى	180000
الأصول الثابتة (صافي)	815000
حق الاختراع (صافي)	25000
الشهرة	15000
مجموع الأصـول	ج 13750000
الخصوم وحقوق حملة الأسهم	
ضرائب دخل مستحقة	36000
خصوم أخرى	440000
رأس مال الأسهم العادية- 10 ج	400000
علاوة الإصدار	365000
الأرباح المحتجزة	134000
مجموع الخصوم وحقوق حملة الأسهم	ج 13750000

الإسماج للشركة التابعة والمملوكة ملكية جزئية (أقل من 100%) في تاريخ
الإسماج:

الفرق بين الإندماج والملكية الكاملة كما في الحالة الأولى والإندماج ولكن الملكية جزئية هو وجود حقوق للأقلية من حملة الأسهم في الشركة التابعة، فإذا كانت الملكية بواقع 80% فإن بقية تلك تظل بواقع 20% وهذه النسبة تكون للأقلية من حملة الأسهم في الشركة التابعة أو كما نسمي في بعض الأحيان حصة عدم التحكم أو عدم السيطرة، وتظهر هذه الحصة في قائمة المركز المالي الموحدة وتحت عنوان "حقوق الأقلية من حملة الأسهم للشركة التابعة".

الواقع أن الفروق تكاد تكون طفيفة بين إعداد ورقة العمل في حالة التملك بواقع 100% وحالة التملك الجزئي أي أقل من 100%، وهو أن خطوات الاندماج متشابهة تماماً من حيث استبعاد حسابات المعاملات الداخلية (مثل وجود ورقة قبض لدى الشركة القابضة ووجود ورقة دفع بنفس القيمة لدى الشركة التابعة)، أما عند استبعاد جزء يمثل مقدار التملك للشركة القابضة من حقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة والمتبقي من حقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة تمثل حقوق

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الإندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

الأقلية وتظهر هذه الحقوق في الميزانية الموحدة، ويراعي نفس المفهوم بالنسبة لقائمة الدخل الموحدة حيث يحدد نصيب الأقلية من ربح أو خسارة ويتم عرض هذه الحصة باعتبارها حصة من نظرنا لعدم التملك الكامل للشركة التابعة واستمرار وجود أقلية من حملة الأسهم في القوائم المالية للشركتين معاً.
ولإيضاح ذلك يمكن استخدام المعلومات التالية في المثال الإيضاحي الثاني مع وجود بعض الافتراضات الخاصة بإظهار ماذا يكون الحال عند التملك الجزئي وكيف تظهر حقوق الأقلية في القوائم الموحدة،

المثال الإيضاحي الثاني:

بافتراض في 31 ديسمبر 2013 أن الشركة (أ) أصدرت 57000 سهم من أسهمها بقيمة اسمية للسهم الواحد 1 ج (مع العلم أن القيمة العادلة الحالية للسهم 20 ج) لحملة الأسهم في الشركة (ت) وذلك مقابل استبدال عدد 38000 من الأسهم العادية و البالغ عددها 40000 سهم عادي مملوكة لحملة أسهم

الشركة (ت) ذات القيمة الاسمية للسهم 10 ج، وهذا يعني تملك 95% { (38000 ÷ 40000) × 100 }، وذلك دون أي اشتراطات خاصة وكانت التكاليف المدفوعة بمعرفة الشركة (أ) وندج الإندماج قد بلغت 125000 ج ممثلة في الآتي:

- 52250 ج أتعاب قانونية وأتعاب وساطة لإتمام الإندماج،

- 72750 ج تكاليف مرتبطة بالتسجيل في هيئة سوق المال.

وتم الاتفاق علي استمرار الشركة (ت) علي أن تكون مملوكة بنسبة 95% للشركة (أ) وكل من الشركتين تطبقان المبادئ المحاسبية وتنتهي السنة المالية في 31 ديسمبر من كل سنة وكانت القوائم المالية للشركتين علي النحو التالي وذلك قبل عملية الإندماج (مع العلم أنه هناك معاملات بين الشركتين قبل الإندماج والتي تعتبر بعد الإندماج أنها معاملات داخلية)

القوائم المالية للشركتين (أ) و (ب) منفصلتين وقيل الإجماع

في 31 ديسمبر 2013

قوائم الدخل		الشركة (أ)		الشركة (ب)		الإجمالي	
الأرباح:							
مبيعات المبيعات	550,000	100,000	550,000	100,000	550,000	100,000	550,000
تكاليف المبيعات	385,000	65,000	385,000	65,000	385,000	65,000	385,000
مصاريف التشغيل	925,000	17,000	925,000	17,000	925,000	17,000	925,000
مصاريف الفوائد	75,000	4,000	75,000	4,000	75,000	4,000	75,000
مصاريف ضرائب الدخل	260,000	56,000	260,000	56,000	260,000	56,000	260,000
أرباح التشغيل (الربح)	511,000	216,000	511,000	216,000	511,000	216,000	511,000
مصاريف الدخل (الربح)	390,000	84,000	390,000	84,000	390,000	84,000	390,000
الأرباح المحققة، في بداية السنة	810,000	290,000	810,000	290,000	810,000	290,000	810,000
الأرباح المحققة، في نهاية السنة	390,000	84,000	390,000	84,000	390,000	84,000	390,000
الأرباح المحققة، في نهاية السنة	120,000	37,000	120,000	37,000	120,000	37,000	120,000
الأرباح المحققة، في نهاية السنة	150,000	40,000	150,000	40,000	150,000	40,000	150,000
الأرباح المحققة، في نهاية السنة	105,000	33,400	105,000	33,400	105,000	33,400	105,000
الأصول:							
الأصول الثابتة	200,000	100,000	200,000	100,000	200,000	100,000	200,000
الأصول المتداولة الأخرى	800,000	500,000	800,000	500,000	800,000	500,000	800,000
الأصول الثابتة (صافي)	550,000	215,000	550,000	215,000	550,000	215,000	550,000
الأصول المتداولة	350,000	110,000	350,000	110,000	350,000	110,000	350,000
الأصول المتداولة	100,000	0	100,000	0	100,000	0	100,000
الأصول المتداولة	515,000	191,500	515,000	191,500	515,000	191,500	515,000
الأصول المتداولة	515,000	191,500	515,000	191,500	515,000	191,500	515,000
الأصول المتداولة	100,000	16,000	100,000	16,000	100,000	16,000	100,000
الأصول المتداولة	245,000	93,000	245,000	93,000	245,000	93,000	245,000
الأصول المتداولة	100,000	0	100,000	0	100,000	0	100,000
الأصول المتداولة	0	40,000	0	40,000	0	40,000	0
الأصول المتداولة	550,000	235,000	550,000	235,000	550,000	235,000	550,000
الأصول المتداولة	105,000	33,400	105,000	33,400	105,000	33,400	105,000
الأصول المتداولة	515,000	191,500	515,000	191,500	515,000	191,500	515,000

لذلك قيمة الأصول والخصوم العادلة الحالية هي نفس القيمة الدفترية والمقدمة من الشركة (ت)

الأصول الثلاثة التالية والتي كانت قيمتها العادلة الحالية هي:

526,000 ج المخزون

129,000 ج الأصول الثابتة

30,000 ج أرض مستأجرة بعقد

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

المطلوب:

- أولاً: إعداد قيود اليومية اللازمة بدفاتر الشركة القابضة (أ).
ثانياً: تصوير الحسابات التالية: ح/ النقدية، ح/ الاستثمار في الشركة (ت)،
ح/ رأس مال الأسهم للشركة (أ)، ح/ علاوة الإصدار بالشركة (أ)
ثالثاً: إعداد ورقة العمل للميزانية الموحدة.
الحل:

أولاً: إعداد قيود اليومية اللازمة بدفاتر الشركة القابضة (أ)

بيان	دائن	مدين
ح/ الاستثمار في الشركة (ت) ح/ رأس مال الأسهم ح/ علاوة الإصدار { أثبات إصدار عدد 57000 سهم بقيمة اسمية 1 ج مقابل 38000 سهم من أسهم شركة (ت) والبالغ عددها 40000 سهم والقيمة السوقية للسهم الجديد المصر 20 ج للسهم }	57000 1083000	1140000
ح/ الاستثمار في الشركة (ت) ح/ علاوة الإصدار ح/ النقدية (أثبات تكاليف ومصاريف عملية الاندماج)	125000	52250 72750

ملاحظات على قيود اليومية:

- تم أثبات قيمة إصدار الأسهم في ح/ الاستثمار في الشركة (ت) علي أساس القيمة السوقية العادلة للسهم ولكن تم أثبات القيمة الاسمية للسهم ومضروباً في عدد 57000 سهم، أما الزيادة عن القيمة الاسمية (20 ج قيمة سوقية - 1 ج قيمة اسمية) مضروبة في نفس عدد الأسهم المصدرة (57000 سهم عادي)، تم أثباتها في ح/ علاوة الإصدار.
- تم أثبات تكاليف الاندماج وأتعاب الوساطة في ح/ الاستثمار في الشركة (ت) أما مصاريف التسجيل لدي هيئة سوق المال فقد أستخدم جزء من رصيد ح/ علاوة الإصدار بجعله مديناً وأصبحت النقدية دائنة بمقدار المسدد من تكاليف ومصاريف الاندماج.
- لم يتم إجراء أي قيود لإثبات أو إلغاء الأصول والخصوم للشركة (ت) في دفاتر الشركة (أ) نظراً لاستمرار الشركة (ت) ككيان قانوني ومستمرة في العمل بالسوق كما هو في الاندماج التشريعي.

الموصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

ثانياً: تصوير الحسابات في دفتر أستاذ الشركة (أ) (الشركة القابضة/الأم):

الرصيد	مدین	دائن	ح/ النقدية	التاريخ
200000 م			بيان	31 ديسمبر 2013
75000 م		125000	الرصيد السابق من واقع الميزانية قبل الاندماج تكاليف ومصاريف الاندماج	
ملاحظة: مدین = م دائن = د				

الرصيد	مدین	دائن	ح/ الاستثمار في الشركة (ت)	التاريخ
1140000 م	1140000		بيان	31 ديسمبر 2013
1192250 م	52250		إصدار عدد 57000 سهم عادي بواقع 20 ج للمساهمين ذات القيمة الاسمية 1 ج تكاليف ومصاريف الوساطة لإتمام الاندماج	

الرصيد	مدین	دائن	ح/ رأس مال الأسهم للشركة (أ)	التاريخ
1000000 د			بيان	31 ديسمبر 2013
1057000 د		57000	الرصيد السابق من واقع الميزانية قبل الاندماج إصدار عدد 10000 سهم عادي بقيمة اسمية 1 ج للسهم	

الرصيد	مدین	دائن	ح/ علاوة الإصدار بالشركة (أ)	التاريخ
550000 د			بيان	31 ديسمبر 2013
1633000 د		1083000	الرصيد السابق من واقع الميزانية قبل الاندماج إصدار أسهم نتيجة الاندماج مصاريف التسجيل لدى هيئة سوق المال نتيجة إصدار الأسهم العادية بسبب الاندماج	
1560250 د	72750			

ثالثاً: إعداد ورقة العمل للميزانية الموحدة:

يلاحظ أن إعداد ورقة العمل في حالة التملك الجزئي للشركة التابعة يتطلب بعض الخطوات التي تسبق خطوة إعداد ورقة العمل، ومن هذه الخطوات تحديد حق الأقلية بواقع 5% نظراً لأن الشركة القابضة تملك 95% من أسهم الشركة التابعة (ت) وذلك علي النحو التالي:

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

- (1) تحديد نصيب الأقلية من أرصدة حقوق حملة الأسهم في الشركة (ت)، ممثلة في 400000 ج رأس مال الأسهم + 235000 ج علاوة الإصدار + 334000 ج الأرباح المحتجزة = 969000 ج بواقع 5%، وهذا يعادل $969000 \times 5\% = 48450$ ج.
- (2) تحديد نصيب الأقلية في مقدار الزيادة التي طرأت علي بعض الأصول نتيجة تحديد القيمة العادلة الحالية في يوم الإندماج، وهذه الزيادة علي النحو التالي: المخزون من 500000 إلي 526000 بزيادة قدرها 26000 ج؛ الأصول الثابتة من 1100000 إلي 1290000 بزيادة قدرها 190000 ج؛ أرض مستأجرة بعقد من قيمة (صفر) قبل الإندماج إلي 30000 بزيادة قدرها 30000 ج، وبالتالي
- (3) يحق للأقلية 5% من مجموع الزيادة ($246000 = 30000 + 190000 + 26000$ ج) وهذا الحق هو $246000 \times 5\% = 12300$ ج.
- (4) في هذه الحالة يتم جمع نتائج الخطوة (1) و (3) وبالتالي يكون حق الأقلية هو $48450 + 12300 = 60750$ ج.
- (5) يتم إعداد قيد يومية لإثبات الزيادة في قيم الأصول نتيجة القيمة العادلة السوقية يوم الإندماج وإلغاء الحسابات المتقابلة العكسية وأثبتت الشهرة الناتجة عن زيادة تكلفة الاستثمار عن حقوق التملك بواقع 95% مع الأخذ في الاعتبار حصة حقوق الأقلية (الدائنة) وعلي النحو التالي:

مدین	دائن	بیان
26000		ح/المخزون
190000		ح/الأصول الثابتة (صافي)
30000		ح/ أرض مستأجرة بعقد
400000		ح/رأس مال الأسهم العادية-التابعة
235000		ح/علاوة الإصدار-التابعة
334000		ح/الأرباح المحتجزة-التابعة
38000		ح/ الشهرة
	1192250	
	60750	ح/ الاستثمار في الشركة (ت)-التابعة
		ح/ حقوق الأقلية
		(أثبتت الزيادات في قيم الأصول والشهرة وحقوق الأقلية وإلغاء الحسابات العكسية)

المعمل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

ملاحظة على قيد اليومية:
استخراج قيمة الشهرة للفرق بين مجموع المبالغ المدينة في القيد ممثلة في أرقام حسابات:
المخزون
الأصول الثابتة، ح/ أرض مستأجرة بعقد، ح/ رأس مال الأسهم العادية-التابعة، ح/ علاوة الإصدار-
التابعة
الأرباح المحتجزة-التابعة ومجموع المبالغ الدائنة في القيد ممثلة في حسابات: ح/ الاستثمار في
الشركة (ت)-التابعة، ح/ حقوق الأقلية.
يمكن إعداد ورقة العمل علي النحو التالي:

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ت) ورقة العمل في 31 ديسمبر 2013					
بيان	الشركة (أ)	الشركة (ت)	الاستيعاد/ التسويات		قائمة المركز المالي الموحد
			مدین	دائن	
الأصول					
النقدية	75000 ج	100000 ج			175000
المخزون	800000	500000	26000		1326000
الأصول المتداولة الأخرى	550000	215000			765000
الاستثمار في الشركة (ت)	1192250	-0-		1192250	-0-
الأصول الثابتة (صافي)	35000000	1100000	190000		4790000
أرض مستأجرة بعقد	-0-	-0-	30000		30000
الشهرة	100000	-0-	38000		138000
	6217250	1915000			7224000
أجمالي الأصول					
الخصوم وحقوق حملة الأسهم	100000	16000			116000
ضرائب دخل مستحقة	2450000	930000			3380000
خصوم أخرى	1057000	-0-	400000		1057000
رأس مال الأسهم العادية- 1 ج	-0-	400000	235000		-0-
رأس مال الأسهم العادية- 10 ج	1560250	235000	-0-	60750	1560250
علاوة الإصدار	-0-	-0-	334000		60750
حصة الأقلية في صافي أصول التابعة	1050000	334000			1050000
الأرباح المحتجزة	6217250	1915000			7224000
أجمالي الخصوم وحقوق حملة الأسهم			1253000	1253000	

ملاحظات على ورقة العمل:

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

1- تم نقل أرصدة الحسابات التالية من دفتر الأستاذ في دفاتر الشركة القابضة لكل من: ح/ النقدية، ح/ الاستثمار في الشركة التابعة (ت)، ح/ رأس مال الشركة القابضة (أ)، ح/ علاوة الإصدار نظرا للتعديل الذي حدث نتيجة تنفيذ إجراءات الاندماج.

2- تم إضافة الزيادات التي طرأت على الأصول في الشركة التابعة نتيجة القيمة العادلة الحالية في السوق وذلك بإدخالها أما الرصيد القديم المقدم من الشركة التابعة أو إنشاء حساب جديد مثل حساب الأرض المستأجرة بعقد.

3- تم وضع قيمة الشهرة المستنتجة في العمود المدين في حالة الاستبعاد/التسوية ثم جمعت هذه الشهرة المستنتجة مع قيمة الشراء التي كانت لدى الشركة القابضة وأصبحت الشهرة الإجمالية 138000 ج.

4- تم إلغاء جميع حقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة يجعلها مبنية ولم تظهر في الميزانية الموحدة، وظهرت قيمة حصة الأقلية وقدرها 60750 ج وظهرت في الميزانية الموحدة.

5- حصة الأقلية والتي ظهرت أجمالاً بمقدار 60750 ج ينبغي أن يكون لها تفاصيل ممثلة في نسبة 5% من رأس مال الأسهم من الشركة التابعة، ومن علاوة الإصدار، ومن الأرباح المحتجزة، ومن الزيادات التي حدثت في الأصول عند تقييم أصول الشركة التابعة بالقيمة العادلة السوقية وذلك على النحو التالي:

(أ) 5% من (رأس مال أسهم التابعة + علاوة الإصدار للتابعة + الأرباح المحتجزة

للتابعة)

$$(400000 + 235000 + 334000) = 48450 \text{ ج.}$$

(ب) 5% من (الزيادة التي طرأت المخزون + الزيادة في الأصول الثابتة + قيمة الأرض

المستأجرة بعقد)

$$(26000 + 190000 + 30000) = 12300 \text{ ج.}$$

(ج) مجموع الناتج من (أ) + (ب) = 12300 + 48450 = 60750 ج.

ويمكن تحديد حصة الأقلية مبنوية وفقاً لمكونات حقوق حملة الأسهم الثلاثة وهي: (1) رأس مال الأسهم

ممنوعة، (2) علاوة الإصدار من التابعة، (3) الأرباح المحتجزة من التابعة، مع مراعاة أن الزيادات

الناتجة من تقييم الأصول في الشركة التابعة بالقيمة العادلة السوقية في يوم أتمام الاندماج هي أرباح

يحق للأقلية حصولهم على نصيب من هذه الأرباح، وبالتالي تكون حصة الأقلية مبنوية كلية

5% من إجمالي رأس مال أسهم التابعة

$$20000 = 400000 \text{ ج}$$

Combined Financial Statements on the Date of Combination

5% من إجمالي علاوة إصدار التابعة
5% من الأرباح المحتجزة الأساسية قبل الاندماج للتابعة 16700 = 334000 ج
5% من الزيادات في أصول الشركة التابعة نتيجة الاندماج (26000 للمخزون + 190000 للأصول الثابتة + 30000 أرض مستأجرة بعقد) = 12300 ج
إني حالة عرض حصة الأقلية وفقاً لمكونات حقوق حملة الأسهم كما ذكرنا من قبل فهي:

المبالغ بالجنيه	5% حصة الأقلية
20000	من إجمالي رأس مال أسهم التابعة
11750	من إجمالي علاوة إصدار التابعة
29000	من الأرباح المحتجزة: (الأساسية 16700 + نتيجة تقييم الأصول للتابعة 12300)
ج 60750	مجموع الحصة

يمكن عرض قائمة المركز المالي (الميزانية) الموحدة علي النحو التالي من خلال العمود الأخير لورقة العمل:

الميزانية الموحدة لشركتي (أ) و (ت) في 31 ديسمبر 2013 (بعد الاندماج)	
الأصول	التقديرات
المنقذية	ج 175000
المخزون	1326000
الأصول المتداولة الأخرى	765000
الأصول الثابتة (صافي)	4790000
أرض مستأجرة بعقد	30000
الشهرة	138000
مجموع الأصول	ج 7224000
الخصوم وحقوق حملة الأسهم	
ضرائب دخل مستحقة	116000
خصوم أخرى	3380000
رأس مال الأسهم العادية - 1 ج	1057000
علاوة الإصدار	1560250
حصة الأقلية	60750
الأرباح المحتجزة	1050000
مجموع الخصوم وحقوق حملة الأسهم	ج 7224000

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

الإجراءات الأساسية للاندماج: Basic Consolidating Procedures

أن إعداد القوائم الموحدة يعتمد على إجراءات أساسية معينة ، وبالرغم من أن تطبيق هذه الإجراءات يختلف من موقف لآخر إلا أن الجوهر يظل كما هو .

وبشكل مختصر نجد هذه الإجراءات تتضمن :

- 1- استبعاد العناصر العكسية Eliminate Reciprocal Elements
- 2- توحيد العناصر غير العكسية Consolidate Nonreciprocal Elements

1- استبعاد العناصر العكسية: Elimination of Reciprocal Elements

حيث أن إعداد القوائم الموحدة يتم بغرض إعداد تقرير الاندماج للموارد والحقوق وعمليات التشغيل للشركات ذات الصلة والمرتبطة ، فإن البنود الداخلية في الشركة والتي تأخذ طابع العكسية مثل المعاملات الداخلية للمستحقات على الشركة والحقوق المطلوبة للشركة (مستحقات الدفع والمدينين) يجب استبعادها .

ويعتبر هذا أمر ضروري لكي يتم تجنب العد المزدوج واستبعاد أي أرباح تم معرفتها للعمليات الداخلية ولكنها لم تتحقق بعد وذلك في تاريخ التوحيد وذلك من وجهة نظر المجموعة المزاملة (المتحافطة) كوحدة .

وعلى سبيل المثال :

إذا تملك شركة (أ) شركة (ب) وتطالب الشركة (ب) شركة (أ) بمبلغ 10.000 ج مقابل بضاعة بلغت تكلفتها بالنسبة للشركة (أ) 8000 ج ولكنها لا زالت في حوزة (ب) ففي هذه الحالة لابد من استبعاد كل من المدينين والدائنين ، بنفس الأسلوب فإن الـ 2000 ج الربح العائلي الناتج من تقييم المخزون بمبلغ 10.000 ج بدلاً من 8000 ج ينبغي استبعاده عند مراجعة كل من (أ) ، (ب) على أنهما وحدة واحدة ، وإذا لم يتم عمل الاستبعاد فإن ذلك يعني أن المجموعة الموحدة مطلوب منها 10.000 ج وأيضاً تبدو الظاهرة بأن المجموعة قد حققت ربحاً بالبيع لنفسها .

ومن أهم العلاقات الداخلية والقائمة ما هو بين حساب الاستثمار في قائمة المركز المالي للشركة القابضة وقسم حقوق حملة الأسهم في قائمة المركز المالي في الشركة التابعة 0
وحيث أن حساب الاستثمار (كأحد الأصول) في الشركة القابضة ما هو إلا مطالبة ضد صافي الأصول (ممثلة في قسم حقوق حملة الأسهم) في الشركة التابعة ، لذا فهي ذات طبيعة عكسية ولذا فإن الاستبعاد يعتبر أمر وارداً لها .

وعند استبعاد حصة الشركة القابضة في حقوق ملكية الأسهم في الشركة التابعة يستبعد في مقابلها حساب الاستثمار في الشركة القابضة وفي الحقيقة نجد حصة الشركة القابضة في صافي أصول الشركة التابعة يمكن أن تعوض لحساب الاستثمار 0
إنشاء الحسابات المتبادلة : Establishment of Reciprocity

قبل استبعاد الحسابات العكسية ينبغي التأكد أن تكون بالطبع عكسية وبالتالي إذا لم تكن العكسية قائمة بين مجموعة أو أكثر من الحسابات الداخلية فإن الحسابات المتبادلة يجب تواجدها قبل إجراءات التوحيد ، وقد تتضمن الحسابات المتبادلة مشاكل التسوية مثل البضائع في الطريق والنقدية في الطريق وفوائد الدخل والمصروفات وكذلك التوزيعات المستحقة والتوزيعات المطلوبة وكما يلاحظ في الأجزاء التالية فإن التبادلات العكسية ينبغي إنشاؤها بين حساب الاستثمار في قائمة المركز المالي للشركة القابضة وقسم حقوق حملة الأسهم Stockholders Equity في قائمة المركز المالي للشركة التابعة .

المجلد الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination
وبالاحاطة استخدام كلمة تبادلية تعني ما يتم تبادله بين الشركة القابضة والشركات التابعة.

والتوحيد للعناصر غير العكسية :

لكي تنعكس الموارد والحقوق وعمليات التشغيل للمجموعة المتحدة Consolidation of Nonreciprocal Elements
بنبغي أن تتضمن القوائم الموحدة العناصر غير المتبادلة عكسياً 0 ومثل هذه البنود غير المتبادلة عكسياً يتم توحيدها في القوائم أما البنود الغير متبادلة عكسياً ولكنها غير متشابهة تظهر منفصلة.

وعلى سبيل المثال : إذا كانت الشركة (أ) لديها نقدية قدرها 6000 ج وشركة (ب) لديها نقدية 10.000 ج فإن النقدية التي تظهر في قائمة المركز المالي الموحدة ستكون 16000 ج وهنا تعتبر النقدية من العناصر المتشابهة وليست العكسية المتبادلة 0 وإذا كانت الشركة (أ) تمتلك أذون خزانة (سندات) بمبلغ 25.000 ج والشركة (ب) لا تمتلك مثل هذه الأذون فإن هذه الأذون كاستثمار سوف تظهر كبنود مستقلة بمبلغ 25000 ج في القائمة الموحدة.

أنواع القوائم الموحدة : Types of Statement Consolidated
تركز التقارير المالية في المشروع الفردي على أربع قوائم أساسية : هي قائمة المركز المالي وقائمة الدخل وقائمة الفائض المحتجز وقائمة التغيرات في الموقف المالي ، وبالرغم من أن الفروق في العناوين والمحتويات والشكل لكل قائمة واضح من الجانب العملي إلا أن هناك اتفاق يؤخذ في الاعتبار عند إظهار البيانات المالية وذلك حسب الإحتياج ، وهذه القوائم الأربع هي التي غالباً ما يتم التوحيد لها بشكل متكرر.

فإذا تم إعداد القوائم الموحدة في تاريخ التكوين أو الاستحواذ للشركة التابعة عن طريق الشركة القابضة فغالباً ما يكون الأعداد لقائمة الدخل الموحدة أو قائمة التغيرات في الموقف المالي الموحدة غير ممكن نظراً لأن الشركات لم تكن قد عملت وتم التشغيل لها كوحدة واحدة.

وبغض النظر عن متى يتم إعداد القوائم الموحدة فإن الإجراء الأساسي واحد وضروري وهو :

- 1- استبعاد العناصر المتبادلة عكسياً (ممثلة في حسابات).
- 2- توحيد العناصر غير المتبادلة عكسياً (ممثلة في حسابات).

وأهم مدخل لدراسة التوحيد للقوائم هو "الوقت" الذي يتم فيه التوحيد، ويعتبر هذا الأسلوب هام جداً نظراً لأن التوحيد يتم في وقت لاحق للاستحواذ، وبالتالي فإن التسويات تعتبر أمر ضروري من أجل إنشاء الحسابات المتبادلة العكسية.

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

أولاً - أعداد القوائم الموحدة في تاريخ الاستحواذ بشكل أكثر شمولاً :
وتشمل :
(1) قائمة المركز المالي.
(2) قائمة الفائض المحتجز.

ثانياً - أعداد القوائم الموحدة في تاريخ لاحق لتاريخ الاستحواذ :
وتشمل :
(1) قائمة المركز المالي.
(2) قائمة الدخل.
(3) قائمة الفائض المحتجز.
وستتناول ذلك بالتفصيل في الأجزاء التالية :
القائمة الموحدة للمركز المالي في تاريخ الاستحواذ :
تعتبر القائمة الموحدة للمركز المالي قائمة تظهر في تاريخ معين الحالة المالية الموحدة لمجموعة من الشركات ذات الارتباط والاتصال ببعضها بحيث ينظر لها كوحدة واحدة (0) ومثل هذه القائمة تعكس الأصول والحقوق الخاصة بالشركات الموحدة كما تبدو للغير كوحدة قانونية مستقلة تنظيمياً وكمجموعة اقتصادية.
والمواقع أن طريقة الجمع والتوحيد للأصول والحقوق في تاريخ الاستحواذ يمكن استعراضها وفقاً للأمثلة الإيضاحية التالية مع الأخذ في الاعتبار أن التحكم الممكن الحصول عليه من الشركة القابضة للشركة التابعة أقل من 100% للملكية ومن ثم يمكن تبويب ذلك إلى :
(أ) وجود ملكية 100% أو (ب) وجود ملكية أقل من 100%.

أولاً - تملك 100% من حقوق الملكية :
عند الاستحواذ على 100% من حصة Interest الشركة التابعة فإن الشركة القابضة يمكن أن تدفع :
(1) ما يعادل القيمة الدفترية للحصة التي حصلت عليها.
(2) أكبر من القيمة الدفترية للحصة التي حصلت عليها.
(3) أقل من القيمة الدفترية للحصة التي حصلت عليها.

وفي جميع الحالات الثلاثة فإن الاستحواذ يمكن تسجيله في دفاتر الشركة القابضة بالتكلفة ويكون قيد اليومية في هذه الحالة بصفة عامة :

مدین	دائن
xxxx	ح/ الاستثمار في الشركة (ب)
xxxx	ح/ النقدية
	إثبات قيمة الاستثمار النقدي في الشركة التابعة (ب)

ويتم شرح الحالات الثلاثة بالأمثلة التوضيحية التالية :

المثال الإيضاحي (أ) - 1: تملك 100% من الملكية وبقيمة تعادل القيمة الدفترية:
افتراض في أول يناير 2013 حصلت الشركة (أ) على 100% من ملكية الشركة (ب) بمبلغ
150.000 ج وهي تمثل في نفس الوقت القيمة الدفترية في الحصة التي تم الحصول عليها.
وفيما يلي قوائم المراكز المالية للشركات محل الاندماج وذلك في تاريخ الاستحواذ ويعقب ذلك
القائمة الموحدة والتي تظهر المركز المالي الموحد.

شركة (أ) القابضة قائمة المركز المالي في 1 يناير 2013		شركة (ب) التابعة قائمة المركز المالي في 1 يناير 2013	
الخصوم المتداولة	20.000	الأصول المتداولة	80.000 ج
الخصوم الثابتة	100.000	الاستثمار في شركة (ب)	150.000 ج
حقوق حملة الاسهم		الأصول الثابتة (صافي)	400.000 ج
رأس مال الاسهم	400.000		
الفائض المحتجز	110.000		
	<u>630.000 ج</u>		<u>630.000 ج</u>

شركة (ب) التابعة قائمة المركز المالي في 1 يناير 2013		شركة (أ) القابضة قائمة المركز المالي في 1 يناير 2013	
الخصوم المتداولة	10.000	الأصول المتداولة	40.000 ج
حقوق حملة الاسهم		الأصول الثابتة (صافي)	120.000 ج
رأس مال الاسهم	100.000		
الفائض المحتجز	50.000		
	<u>160.000 ج</u>		<u>160.000 ج</u>

الخطوات الأساسية لأعداد القائمة الموحدة :

- الإجراء الأساسي عند إعداد القوائم المالية الموحدة هو :
(1) استبعاد العناصر (الحسابات) المتبادلة العكسية.
- (2) توحيد العناصر (الحسابات) غير المتبادلة عكسياً.

وفي هذه الحالة نجد أن العناصر (الحسابات) المتبادلة العكسية هي :

- (1) وفي قائمة الشركة التابعة نجد حصة حقوق الملكية للشركة (ب) المملوكة للشركة (أ).
- (2) وفي قائمة الشركة القابضة نجد استثمار الشركة القابضة في الشركة (ب).

وبالتالي لابد من استبعاد هذه العناصر المتبادلة العكسية.
ويبدأ الإجراء الأساسي بإعداد قيد يومية ضروري لاستخدامه في ورقة العمل لاستبعاد العناصر
المتبادلة العكسية.

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

وهذا القيد هو :

دائن	مدين
ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)	100.000
ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)	50.000
ح/ الاستثمارات في الشركة (ب)	
" إثبات عملية استبعاد حقوق الملكية للشركة (ب)	
في مقابل حساب الاستثمار في الشركة (أ) "	150.000

أما العناصر غير المتبادلة العكسية فيتم توحيدها بإضافتها كلما أمكن ذلك وعرضها في القائمة الموحدة وتظهر كما يلي في ورقة العمل التالية :

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)
أوراق العمل الموحدة
قائمة المركز المالي الموحدة
1 يناير 2013

العناصر	شركة (أ) (القابضة)	شركة (ب) (التابعة)	الاستبعاد (تسويات)		المركز المالي الموحد
			مدین	دائن	
الأصول :					
الأصول المتداولة	80.000	40.000			120.000
الاستثمار في (ب)	150.000			150.000	
الأصول الثابتة (صافي)	400.000	120.000			520.000
	630.000	160.000			640.000
الحقوق والإلتزامات :					
الخصوم المتداولة	20.000	10.000			30.000
الخصوم الثابتة	100.000				100.000
حقوق حملة الأسهم :					
رأس مال الأسهم	400.000	100.000	100.000		400.000
الفائض المحتجز	110.000	50.000	50.000		110.000
	630.000	160.000	150.000	150.000	640.000

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)
قائمة المركز المالي الموحدة
في 1 يناير 2013

المثال الإيضاحي (أ) - 2: تملك 100% من الملكية وبأعلى من القيمة الدفترية: قد تدفع الشركة القايضة أكثر من القيمة الدفترية

1- قد تكون القيمة السوقية للسهم مرتبطة بقيمة المشروع أكثر من ارتباطها بتكلفة كل أصل على حدة.

والفرق بين سعر الشراء والقيمة الدفترية للسهم المستحوز عليه يجب تحليله بعناية ، فإذا كان الفرق يرجع إلى أصول معينة في دفاتر الشركة التابعة فيجب تحميله لهذه الأصول أما إذا كان الفرق يمثل السعر المدفوع لأصول غير ملموسة لم يتم إثباتها في دفاتر الشركة التابعة في هذه الحالة يجب إثبات هذه الأصول كأصول للشركة الموحدة ، وإى فرق لا يمكن إرجائه إلى بنود معينة ينبغي شموله مع الأصول الموحدة والمحددة بشكل ملائم.

وباستخدام نفس الموقف العام للمثال السابق ما عدا أن الشركة القابضة (أ) قد حصلت على 100% من ملكية الشركة التابعة (ب) وبمبلغ 170.000 ج وحيث أن القيمة الدفترية المشتراة عن طريق الشركة (أ) هي 150.000 ج لذا نجد هناك زيادة مدفوعة قدرها 20.000 ج للشهرة.

- ۲۴۳ -

القائمة المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

شركة (أ) القابضة
قائمة المركز المالي
في 1 يناير 2013

الخصوم المتداولة	20.000	الأصول المتداولة	ج 60.000
الخصوم الثابتة	100.000	الاستثمار في شركة (ب)	ج 170.000
حقوق حملة الأسهم		الأصول الثابتة (صافي)	ج 400.000
رأس مال الأسهم	400.000		
الفائض المحتجز	110.000		
ج 630.000		ج 630.000	

شركة (ب) التابعة
قائمة المركز المالي
في 1 يناير 2013

الخصوم المتداولة	10.000	الأصول المتداولة	ج 40.000
حقوق حملة الأسهم		الأصول الثابتة (صافي)	ج 120.000
رأس مال الأسهم	100.000		
الفائض المحتجز	50.000		
ج 160.000		ج 160.000	

الخطوات الأساسية لأعداد القائمة الموحدة :

نفس الإجراء الذي اتخذ في المثال الإيضاحي (أ) - 2 باستبعاد العناصر المتبادلة العكسية مع توحيد تلك العناصر غير المتبادلة ولكن حيث لا يوجد عنصر مقابل لـ 20.000 ج والمنفوعة للشهرة فلا يمكن استبعادها وبالتالي تظهر مع بقية الأصول الأخرى في القائمة الموحدة للوحدة الاقتصادية ككل.

ويكون قيد اليومية المستخدم في اعداد ورقة العمل كالتالي :

مدین	دائن
100.000	
50.000	
	150.000
ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)	
ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)	
ح/ استثمار في ب (حساب الشركة أ)	
" إثبات عملية استبعاد العناصر المتبادلة العكسية للشركة التابعة (ب) مع ما يقابله من حساب الاستثمار "	

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)
أوراق العمل الموحدة
قائمة المركز المالي الموحدة
1 يناير 2013

المركز المالي الموحد	الاستبعاد (تسويات)		شركة (ب)	شركة (أ)	العناصر
	مدى	دائن	(التابعة)	(القابضة)	
100.000	150.000		40.000	60.000	الأصول : الأصول المتداولة
20.000 شهرة			—	170.000	الاستثمار في (ب)
520.000			120.000	400.000	الأصول الثابتة (صافي)
640.000			160.000	630.000	
30.000			10.000	20.000	الحقوق والإلتزامات : الخصوم المتداولة
100.000			—	100.000	الخصوم الثابتة
400.000		100.000	100.000	400.000	حقوق حملة الأسهم : رأس مال الأسهم
110.000		50.000	50.000	110.000	الفائض المحتجز
640.000	150.000	150.000	160.000	630.000	

المثال الإيضاحي (أ) - 3: تملك 100% من الملكية وبأقل من القيمة الدفترية:

قد تدفع الشركة القابضة أقل من القيمة الدفترية للأسهم التي تستحوذ عليها عند شراء الحقوق في شركة تابعة وقد تكون القيمة المدفوعة الأقل من القيمة الدفترية بسبب عديد من الأسباب مثل الشراء المميز (ذات الفوائد) أو بسبب أن قوة العائد في الشركة التابعة لا تبرر سداد القيمة الدفترية لأسهمها

وعندما تكون تكلفة الحصة للشركة القابضة في الشركة التابعة أقل من القيمة الدفترية المستحوذ عليها فإن المعالجة المحاسبية للفرق ينبغي أن تسير في توازن عكسي للمعالجة المستخدمة عندما تدفع الشركة القابضة أكبر من القيمة الدفترية لحصتها وطبقاً لذلك فإن الفرق يمكن إلحاقه بأصول معينة فيجب تحميله عليها مع التسويات اللازمة للإستهلاك

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

Amortization. لكن في بعض الحالات يوجد فروق باقية وهي تمثل "الشهرة السالبة" "Negative Goodwill" والتي يوصي معهد المحاسبين باظهارها في حساب دائن حتى تؤخذ في الدخل في فترات مستقبلية على أساس منظم ومقبول 0

وحيث أن تحميل هذه الزيادة (سواء كانت في شكل موجب أو سالب للشهرة) بدون أي حقائق معطاء ما لم تعطى معلومات معينة فإن الإجراءات التالية تستخدم في حالتنا هذه لعرض الأصول المستخدمة في التوحيد.

فالشهرة السالبة تطرح من بعض عناصر الأصول الثابتة أما الزيادة غير المحملة للقيمة الدفترية والزائدة عن التكلفة تظهر في حساب يسمى الزيادة في القيمة الدفترية للشركة التابعة عن التكلفة "Excess of Subsidiary Book Value Over Cost".

بافتراض نفس الحقائق الخاصة بالمثال الإيضاحي (أ) - 1 ما عدا أن الشركة القابضة (أ) استحوذت على 100% من الملكية للشركة التابعة (ب) بمبلغ 140.00 ج وحيث أن القيمة الدفترية المستحوذ عليها عن طريق الشركة (أ) هي 150.000 ج لذا نجد هناك شهرة سالبة قدرها 10.000 ج.

شركة (أ) القابضة
قائمة المركز المالي
في 1 يناير 2013

الخصوم المتداولة	20.000	الأصول المتداولة	90.000 ج
الخصوم الثابتة	100.000	الاستثمار في شركة (ب)	140.000 ج
حقوق حملة الأسهم		الأصول الثابتة (صافي)	400.000 ج
رأس مال الأسهم	400.000		
الفائض المحتجز	110.000		
	<u>630.000 ج</u>		<u>630.000 ج</u>

شركة (ب) التابعة
قائمة المركز المالي
في 1 يناير 2013

الخصوم المتداولة	10.000	الأصول المتداولة	40.000 ج
حقوق حملة الأسهم		الأصول الثابتة (صافي)	120.000 ج
رأس مال الأسهم	100.000		
الفائض المحتجز	50.000		
	<u>160.000 ج</u>		<u>160.000 ج</u>

الخطوات الأساسية لأعداد القائمة الموحدة :

لا بد من اتباع نفس الخطوات الأساسية المتبعة في المثالين السابقين وذلك باستبعاد (الخسابات) العكسية وتوحيد الحسابات غير العكسية ، وحيث لا يوجد أي عنصر لم حساب الاستثمار العكسي لـ 10.000 ج الزائدة في القيمة الدفترية المستحوذ عليها عن التكاليف فإن الـ 10.000 ج لا يمكن استبعادها وبالتالي تستمر في القائمة الموحدة 0
وقيد اليومية المستخدم في ورقة العمل عند الاستبعاد هو :

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

مدين	دائن
100.000	
50.000	
	150.000

ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)
ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)
ح/ استثمار في ب (حساب الشركة أ)
"إثبات عملية استبعاد حقوق حملة الأسهم في
الشركة (ب) مقابل حساب الاستثمار في الشركة
"أ"

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)
أوراق العمل الموحدة
قائمة المركز المالي الموحدة
1 يناير 2013

المركز المالي الموحد	الاستبعاد (تعديلات)		شركة (ب) (التابعة)	شركة (أ) (القابضة)	المصادر
	دائن	مدين			
					الأصول :
			40.000	90.000	الأصول المتداولة
130.000				140.000	الاستثمار في (ب)
(10.000)	150.000			400.000	الأصول الثابتة (صافي)
520.000			120.000	630.000	
640.000			160.000		
					الحقوق والالتزامات :
			10.000	20.000	الخصوم المتداولة
30.000				100.000	الخصوم الثابتة
100.000					حقوق حملة الأسهم :
		100.000	100.000	400.000	رأس مال الأسهم
400.000		50.000	50.000	110.000	الفائض المحتجز
110.000					
640.000	150.000	150.000	160.000	630.000	

ويمكن تصوير قائمة المركز الموحد في شكل ألفي (من واقع العمود الأخير لورقة العمل) 0

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)
قائمة المركز المالي الموحدة
في 1 يناير 2013

خصوم متداولة	30.000	اصول متداولة	130.000
خصوم ثابتة	100.000	الاصول الثابتة (صافي)	520.000
حساب زيادة القيمة الدفترية	10.000		
عن التكلفة في الشركة			
التابعة			
حقوق حملة الاسهم			
رأس مال الاسهم	400.000		
الفائض المحتجز	110.000		
	<u>650.000</u>		<u>650.000</u>

الشهرة الموحدة : Consolidated Goodwill

تتكون الشهرة الموحدة من العناصر التالية : (أ) الشهرة التي تظهر طبيعياً في دفاتر الشركات التي تم تأسيسها بالإضافة إلى (ب) أي شهرة غير مثبتة في دفاتر الشركات المؤسسة Constituent ولكنها تنشأ Arises عند التوحيد نظراً لأن الشركة القابضة دفعت أكثر من القيمة الدفترية كحصة في الشركة التابعة وبطرح Minus (ج) أي شهرة سالبة ناتجة عن التوحيد نظراً لأن الشركة القابضة دفعت أقل من القيمة الدفترية لحصتها في الشركة التابعة.

إذا تجاوزت الشهرة السالبة قيمة الشهرة الموجبة فإن هذه الزيادة تعتبر انتماء مؤجل للدخل Deferred Credit to Income

ثانياً - تملك أقل من 100% من حقوق الملكية :

عندما تملك الشركة القابضة أقل من 100% من ملكية الشركة التابعة فهي بذلك تشارك الملكية مع حملة الأسهم الذين لم تستحوذ على أسهمهم وهؤلاء حملة الأسهم الخارجين (ويفهم من كلمة خارجين أولئك الذين لا تشملهم المجموعة الموحدة) يشار إليهم على أنهم أصحاب الأقلية Minority Interest ، وحيث أن أصحاب الأقلية لهم جزئية من الملكية في نفس الوقت الذي توجد فيه حقوق لأصحاب حصص الأغلبية (حصة الشركة القابضة) في الشركة التابعة فإن حقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة تتكون أساساً من عنصرين وهما :

(1) حصة الشركة القابضة ، (2) حصة الأقلية

وعند التوحيد فإن عنصر الشركة القابضة في حقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة يستبعد عن عنصر حصة الأقلية يتم توقيده وظهوره في القائمة الموحدة

وكما هو الحال في تملك 100% من حقوق الملكية هناك ثلاثة مواقف مميزة تظهر عند تملك أقل من 100% من حقوق الملكية ، وهذه المواقف الثلاث هي :

- 1- الاستحواذ على أقل من 100% من الملكية بما يعادل القيمة الدفترية .
- 2- الاستحواذ على أقل من 100% من الملكية بقيمة أكبر من القيمة الدفترية .

المصطلح الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

3- الاستحواذ على أقل من 100% من الملكية بقيمة أقل من القيمة الدفترية.

ويتم إيضاح ذلك بالأمثلة التوضيحية التالية :

المثال الإيضاحي (ب) - 1: تملك أقل من 100% من الملكية وبما يعادل القيمة الدفترية:

افترض في أول يناير 2013 حصلت الشركة القابضة (أ) على 90% من الملكية للشركة التابعة (ب) بمبلغ 135.00 ج ويمثل ذلك تماماً القيمة الدفترية للملكية المستحوذ عليها من الشركة التابعة

وتعكس القوائم المالية المنفصلة المراكز المالية للشركات محل الدراسة وذلك في تاريخ الاستحواذ ثم تظهر بعد ذلك القائمة الموحدة .

شركة (أ) القابضة
قائمة المركز المالي
في 1 يناير 2013

الأصول المتداولة	ج 95.000	الخصوم المتداولة	20.000
الاستثمار في شركة (ب)	ج 135.000	الخصوم الثابتة	100.000
الأصول الثابتة (صافي)	ج 400.000	حقوق حملة الأسهم	
		رأس مال الأسهم	400.000
		الفائض المحتجز	110.000
	<u>ج 630.000</u>		<u>ج 630.000</u>

شركة (ب) التابعة
قائمة المركز المالي
في 1 يناير 2013

الأصول المتداولة	ج 40.000	الخصوم المتداولة	10.000
الأصول الثابتة (صافي)	ج 120.000	حقوق حملة الأسهم	
		رأس مال الأسهم	100.000
		الفائض المحتجز	50.000
	<u>ج 160.000</u>		<u>ج 160.000</u>

الخطوات الأساسية لأعداد القائمة الموحدة :

الإجراء الأساسي يتضمن ما سبق إيضاحه في الأمثلة الإيضاحية السابقة وهو :

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

(1) استبعاد الحسابات العكسية .

(2) توحيد الحسابات غير العكسية .

وفي هذه الحالة العنصر (الحساب) العكسي الوحيد هو ادعاء (مطالبة) الشركة القابضة لحقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة والممثل في حساب الاستثمار في قائمة الشركة القابضة وبموجب اليومية المستخدم في ورقة العمل لإتمام عملية الاستبعاد هو :

مدين	دائن
90.000	
45.000	
	135.000

ح/ رأس مال الأسهم (90% من شركة ب)
 ح/ الفائض المحتجز (90% من شركة ب)
 ح/ استثمار في ب (حساب الشركة أ)
 "إثبات عملية استبعاد 90% من حقوق حملة
 الأسهم في الشركة التابعة
 (ب) مقابل Against حساب الاستثمار "

أما العناصر (الحسابات) غير العكسية Nonreciprocal فيتم توحيدها بإظهارها في القائمة الموحدة ، مع ملاحظة أن امتداد العنصر غير العكسي للأسهم والفائض المحتجز للشركة يعتبر حصة أقلية ، وتكون ورقة العمل لإتمام الاستبعاد كالتالي :

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)

ورقة العمل الموحدة
 قائمة المركز المالي الموحدة
 1 يناير 2013

المركز المالي الموحد	الاستبعاد (تسويات)		شركة (ب) (التابعة)	شركة (أ) (القابضة)	العناصر
	دائن	مدين			
135.000	135.000		40.000	95.000	الأصول : الأصول المتداولة
520.000			120.000	135.000	الاستثمار في (ب)
655.000			160.000	400.000	الأصول الثابتة (صافي)
				630.000	
30.000			10.000	20.000	الحقوق والالتزامات : الخصوم المتداولة
100.000				100.000	الخصوم الثابتة
					حقوق حملة الأسهم : رأس مال الأسهم
400.000				400.000	شركة (أ)
(أقلية) 10.000		90.000	100.000		شركة (ب)
110.000		45.000	50.000	110.000	الفائض المحتجز
(أقلية) 5.000					شركة (أ)
					شركة (ب)
655.000	135.000	135.000	160.000	630.000	

المصنف الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

ملاحظة : يلاحظ في قائمة المركز المالي الموحدة (العمود الأخير) وجود حصة 10% للأقلية من حملة الأسهم الخارجيين سواء في حصص رأس المال (10% من 100.000 ج تعادل 10.000 ج أو 10% من 50.000 ج تعادل 5.000 ج - فائض محتجز). وفي حالة تصوير قائمة المركز المالي الموحدة فهي تظهر كالتالي :

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)
قائمة المركز المالي الموحدة
في 1 يناير 2013

الخصوم المتداولة	30.000	أصول متداولة	135.000
الخصوم الثابتة	100.000	الأصول الثابتة (صافي)	520.000
حقوق الأقلية	15.000		
حقوق حملة الأسهم			
رأس مال الأسهم	400.000		
الفائض المحتجز	110.000		
	<u>ج 655.000</u>		<u>ج 655.000</u>

ويلاحظ على شكل قائمة المركز المالي الموحدة أن حصة الأقلية تم عرضها قبل القسم الخاص بحقوق حملة الأسهم للشركة القابضة وقد يتم عرضها ضمن هذا القسم كما سيظهر في بعض الحالات للأمثلة الإيضاحية التالية ، إلا أن معظم الحالات العملية تبرزها قبل القسم الخاص بحقوق حملة الأسهم.

المثال الإيضاحي (ب) - 2: الاستحواذ على أقل من 100% وبقيمة أكبر من القيمة الدفترية:

بافتراض أن الحقائق كما هي في المثال الإيضاحي (ب) - 1 ما عدا أن الشركة القابضة (أ) حصلت على 90% من حصة الشركة التابعة (ب) بمبلغ 155.000 ج وحيث أن القيمة الدفترية التي استحوذ عليها بمعرفة الشركة (أ) هي 135.000 ج (90% من 150.000 ج) ولذا توجد زيادة مدفوعة قدرها 20.000 ج للشهرة .

الشركة القابضة (أ)
قائمة المركز المالي
في 1 يناير 2013

الخصوم المتداولة	20.000	الأصول المتداولة	ج 75.000
الخصوم الثابتة	100.000	الاستثمار في شركة (ب)	ج 155.000
حقوق حملة الأسهم		الأصول الثابتة (صافي)	ج 400.000
رأس مال الأسهم	400.000		
الفائض المحتجز	110.000		
	<u>ج 630.000</u>		<u>ج 630.000</u>

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

الشركة التابعة (ب)
 قائمة المركز المالي
 في 1 يناير 2013

الخصوم المتداولة	10.000	الأصول المتداولة	ج 40.000
حقوق حملة الأسهم		الأصول الثابتة (صافي)	ج 120.000
رأس مال الأسهم	100.000		
الفائض المحتجز	50.000		
	<u>ج 160.000</u>		<u>ج 160.000</u>

الخطوات الأساسية لأعداد قائمة المركز المالي الموحد :

الاستبعاد للعناصر (الحسابات) العكسية والتوحيد للعناصر (الحسابات) غير العكسية ويكون
 اليومية اللازم لعملية الاستبعاد والمستخدم في ورقة العمل هو :

مدین	دائن
90.000	
45.000	
	135.000

ح/ رأس مال الأسهم (90% من شركة ب)
 ح/ الفائض المحتجز (90% من شركة ب)
 ح/ استثمار في ب (حساب الشركة أ)
 "إثبات استبعاد العناصر العكسية لحقوق حملة الأسهم
 في شركة (ب) مقابل حساب الاستثمار"

وتكون ورقة العمل في هذه الحالة كما يلي :

Combined Financial Statements on the Date of Combination

ورقة العمل
لإعداد قائمة المركز المالي الموحدة
في 1 يناير 2013

العناصر	شركة (أ) (القابضة)	شركة (ب) (التابعة)	الاستبعاد (تصويبات)	المركز المالي الموحد
الأصول المتداولة	75.000	40.000		115.000
الاستثمار في (ب)	155.000			20.000 (شهرة)
الأصول الثابتة (صافي)	400.000	120.000	135.000	520.000
	630.000	160.000		655.000
الحقوق والالتزامات:				
الخصوم المتداولة	20.000	10.000		30.000
الخصوم الثابتة	100.000			100.000
حقوق حملة الأسهم:				
رأس مال الأسهم				
شركة (أ)	400.000			400.000
شركة (ب)		100.000	90.000	10.000 (أقلية)
الفائض المحتجز				
شركة (أ)	110.000			110.000
شركة (ب)		50.000	45.000	5.000
	630.000	160.000	135.000	655.000

وتصبح قائمة المركز المالي الموحدة كما يلي:

قائمة المركز المالي الموحدة
الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)
في 1 يناير 2013

أصول متداولة	115.000	الخصوم المتداولة	30.000
الأصول الثابتة (صافي)	520.000	الخصوم الثابتة	100.000
الشهرة	20.000	حقوق الأقلية	15.000
		حقوق حملة الأسهم	
		رأس مال الأسهم	400.000
		الفائض المحتجز	110.000
		ج 655.000	ج 655.000

المثال الإيضاحي (ب)- 3: الاستحواذ على أقل من 100% من الملكية وبقيمة أقل من القيمة الدفترية:

افترض نفس الحقائق في المثال الإيضاحي (ب) - 1 ما عدا أن الشركة القابضة (أ) حصلت على 90% من حصة الشركة التابعة (ب) بمبلغ 125.000 ج وحيث أن القيمة الدفترية التي استحوذ عليها بمعرفة الشركة القابضة (أ) هي 135.000 ج (90% من 150.000 ج) فيلاحظ هناك زيادة في القيمة الدفترية أكبر من التكلفة وقدرها 10.000 ج.

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

الشركة القابضة (أ)
قائمة المركز المالي
في 1 يناير 2013

الأصول المتداولة	105.000	الخصوم المتداولة	20.000
الاستثمار في شركة (ب)	125.000	الخصوم الثابتة	100.000
الأصول الثابتة (صافي)	400.000	حقوق حملة الأسهم	
		رأس مال الأسهم	400.000
		الفائض المحتجز	110.000
			<u>630.000 ج</u>
	<u>630.000 ج</u>		

الشركة التابعة (ب)
قائمة المركز المالي
في 1 يناير 2013

الأصول المتداولة	40.000	الخصوم المتداولة	10.000
الأصول الثابتة (صافي)	120.000	حقوق حملة الأسهم	
		رأس مال الأسهم	100.000
		الفائض المحتجز	50.000
			<u>160.000</u>
	<u>160.000</u>		

المصطلح الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination
ورقة العمل
لإعداد قائمة المركز المالي الموحدة
في 1 يناير 2013

العناصر	شركة (أ) (القباضة)	شركة (ب) (التابعة)	الاستبعاد (تسويات)		المركز المالي الموحد
			مدین	دائن	
الأصول المتداولة	105.000	40.000			145.000
الأصول الثابتة (صافي)	125.000				10.000 (شهرة)
	400.000	120.000		135.000	520.000
	630.000	160.000			655.000
الحقوق والإلتزامات :					
الخصوم المتداولة	20.000	10.000			30.000
الخصوم الثابتة	100.000				100.000
حقوق حملة الأسهم :					
رأس مال الأسهم	400.000				400.000
شركة (أ)		100.000	90.000		10.000 (أقلية)
شركة (ب)					
الفائض المحتجز	110.000	50.000	45.000		110.000
شركة (أ)					5.000 (أقلية)
شركة (ب)					
	630.000	160.000	135.000	135.000	655.000

ويلاحظ أن قيد اليومية اللازم عند إعداد ورقة العمل هو :

مدین	دائن
90.000	
45.000	
	135.000

ح/ رأس مال الأسهم (90% من شركة ب)
ح/ الفائض المحتجز (90% من شركة ب)
ح/ استثمار في ب (حساب الشركة أ)
"إثبات استبعاد العناصر العكسية مقابل حساب الاستثمار"

وتكون قائمة المركز المالي الموحدة كما يلي :

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

قائمة المركز المالي الموحدة
الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)
في 1 يناير 2013

الخصوم المتداولة	30.000	الأصول المتداولة	145.000
الخصوم الثابتة	100.000	الأصول الثابتة (صافي)	520.000
الزيادة في القيمة الدفترية للشركة التابعة عن التكلفة	10.000		
حقوق الأقلية	15.000		
حقوق حملة الأسهم			
رأس مال الأسهم	400.000		
الفائض المحتجز	110.000		
ج 655.000			ج 655.000

بعض المعاملات الداخلية المتنوعة: Miscellaneous Inter Company Items

لنلاحظ مما سبق هناك حسابين داخليين في الشركة وهما من الحسابات المتقابلة العكسية (استثمارات كاصل في الشركة القابضة وحقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة Reciprocal in Nature) والذين يجب استبعادهما من أجل تجنب المحاسبة المزدوجة وذلك من وجهة نظر المجموعة الموحدة Affiliated Group كوحدة محاسبية ، ومن هذه الحسابات الداخلية في الشركة والتي تقع في هذا التوبيخ حسابات المدينين والدائنين وأيضا أوراق القبض وأوراق الدفع والتوزيعات المستحقة كالتزام والتوزيعات المستحقة كالتزام .

وعند إعداد القائمة الموحدة للمركز المالي فإن معاملات المدينين والدائنين الداخلية بالشركة يتم استبعادها عن طريق قيود اليومية اللازمة لإعداد ورقة العمل وذلك بجعل رقم الدائنين مدينياً ورقم المدينين دائناً. ويلاحظ أن تأثير مثل هذه الاستبعادات (التسويات) هو التقيد بالتوحيد للمدينين والدائنين لتلك العمليات الناتجة مع "جهات خارج المجموعة الموحدة".

والقيود اللازمة لإعداد ورقة العمل يمكن إيضاحها عن طريق ورقة عمل جزئية وبافتراض أن الشركة (أ) القابضة والشركة (ب) (تابعة مملوكة 90%) تم توحيدهما وتوجد البيانات التالية :

أ - أن الشركة (أ) القابضة مدينة للشركة (ب) بمبلغ 5000 ج بحساب مفتوح.

ب - لدى الشركة (أ) ورقة قبض من الشركة (ب) بمبلغ 10.000 ج.

ج - أعلنت الشركة (ب) توزيعات قدرها 20.000 ج ولكنها لم تدفع بعد .

فتكون ورقة العمل الجزئية وبها التسويات (الاستبعادات) كما يلي :

المركز المالي الموحد	الاستبعاد (تسويات)		(الأرقام معطاه) في هذه الأمدة		المعاملات
	ذات	مدير	شركة (ب) (التابعة)	شركة (أ) (القابضة)	
الأمسول :					
1000 (عملاء من الخارج)	5.000 (أ)		6.000		المدينين
—	10.000 (ب)			10.000	أوراق القبض
—	18.000 (ج)			18.000	التوزيعات
					الحق والإلتزامات :
2000		5.000 (أ)		7.000	الدائنون
—		10.000 (ب)	10.000		أو دفع
2000		18.000 (ج)	20.000		توزيعات مستحقة

ينبغي ملاحظة عند وجود جزئية حساب داخلي عكسي Reciprocal فإن هذا الجزء من الحساب ينبغي استبعاده ، أما الحساب غير العكسي يتم توحيدده .

وعلى سبيل المثال يلاحظ أن القيد الخاص بالمعلومة (ج) حيث أن الشركة (أ) لها 90% كحصة في الشركة (ب) لذا فهي تملك من التوزيعات 90% فقط أي 18000 ج وهذا الجزء من الحساب العكسي للتوزيعات المستحقة هو الذي ينبغي استبعاده .

القوائم الموحدة للفائض المحتجز في تاريخ الاستحواذ (الشراء) : Consolidated Statements of Retained Earnings at Acquisition Date :

قوائم الفائض المحتجز غير الموحدة تعطي تدعيم مفصل متتالي لقائمتين غير موحدين للمركز المالي ، وعلى نفس النمط فإن قوائم الفائض المحتجز الموحدة تعطي بشكل مفصل متتالي لقائمتين موحدين للمركز المالي .

وعلى سبيل المثال : القائمة الموحدة للفائض المحتجز تعطي تحليل للتغيرات في الفائض المحتجز الموحدة في فترة مالية معينة ، ومنذ تاريخ الاستحواذ فإن الوحدة الموحدة لا يوجد لها فترة من التشغيل فإن الفائض المحتجز الموحدة يعتبر طبق الأصل للفائض المحتجز للشركة القابضة ويرجع ذلك إلى استبعاد حصة الشركة القابضة للفائض المحتجز في الشركة التابعة وشمولها لحصة حقوق الأقلية في القائمة الموحدة للمركز المالي .

ولإيضاح ذلك يمكن استعراض هذه النقاط في المثال الإيضاحي التالي :

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

مثال إيضاحي :

بافتراض بيانات المثال الإيضاحي (أ) - 1 وافترض القوائم التالية للفائض المحتجز والمحتجز في تاريخ الاستحواذ :

شركة (ب) قائمة الفائض المحتجز يناير 2013	شركة (أ) قائمة الفائض المحتجز يناير 2013	الفائض المحتجز 2013/1/1 صافي الدخل (2013) الفائض المحتجز 2013/1/1
44.000	100.000	
6.000	10.000	
ج 50.000	ج 110.000	

وبحيث تم استبعاد 100% من الفائض المحتجز بالشركة (ب) فإن الفائض المحتجز الموحدة بالكامل من الفائض المحتجز للشركة القابضة (أ) وهو 110.000 ج .

وبافتراض أن الموقف الأساسي في المثال الافتراضي (ب) - 1 وهو أن الشركة (أ) مستقلة على 90% من ملكية الشركة (ب) وبتكلفة تعادل القيمة الدفترية وبافتراض وجود قوائم الفائض المحتجز الموضحة بأعلاه (للمثال الإيضاحي السابق مباشرة) فإن 90% من الفائض المحتجز للشركة ينبغي استبعاده بالقيد التالي :

مدین	دائن
90.000	ح/ رأس مال الأسهم (90% من شركة ب)
45.000	ح/ الفائض المحتجز (90% من شركة ب)
135.000	ح/ استثمار في ب (حساب الشركة أ) "إتبات استبعاد (90% من حقوق حمله الأسهم في شركة (ب) مقابل حساب الاستثمار في (أ)"

وبالرغم أن المستبعد 45.000 ج فقط من الفائض المحتجز للشركة التابعة فيمكن أن نعيد للآخر الباقي وقدره 5000 ج يتم توحيدها كحصة حقوق للأقلية وبالتالي فإن الفائض المحتجز الموحدة نفسه الفائض المحتجز للشركة القابضة 110.000 ج .

المحاسبة عن الفرق بين التكلفة والقيمة الدفترية للأصول المشتراه للشركة التابعة:

المحاسبة عن الفرق بين تكلفة الاستثمار في الشركة التابعة والقيمة الدفترية للأصول المشتراه لابد أن يؤخذ في الاعتبار بخلاف ما هو مقترح في إجراءات التوحيد السابقة والالزام لأعداد القوائم الموحدة .

مؤيدى نظرية التكاليف لتقييم الأصل يعتقدون أن التكلفة المناسبة للأصول هي تكلفتها بالنسبة للشركة الموحدة ، وهذه الفكرة تتمشى بصفة عامة مع الممارسات العملية الحالية فهي تعطى المعالجة التالية للفرق بين تكلفة الاستثمار والقيمة الدفترية للأصول المشتراه :
 إذا كانت التكلفة أكبر من القيمة الدفترية :

(1) تحدد الزيادة لأصول ملموسة يمكن التعرف عليها بصفة خاصة باعتبارها دليل أن السعر المدفوع يتجاوز القيمة الدفترية .

(2) التعرف على تلك الأصول التي يمكن التعرف عليها كأصول غير ملموسة وكدليل أن السعر قد دفع .

(3) التعرف على أي فرق لم يحاسب عليه سواء في (1) أو (2) أعلاه واعتباره هذا الفرق "زيادة التكلفة على القيمة الدفترية للشركة التابعة" وذلك وفقاً للمبدأ رقم 17 APB وينبغي استهلاك القيمة التي تم معرفتها بشكل منتظم وإدخالها في قائمة الدخل وذلك خلال الفترة المستفاد بها ، ويشير نفس المبدأ (17) أن الاستهلاك لا يتجاوز 40 سنة ، وإذا كان الفرق قد تم تحديده لأصل يمكن استهلاكه وفقاً لعملية التحميل ، لذا سوف تظهر في الشركة الموحدة ضمن مصاريفها مصروف استهلاك للفرق المحمل .

إذا كانت القيمة الدفترية أكبر من التكلفة :

(1) أن يُعين (يُحدد) الفرق لأصول ملموسة يمكن التعرف عليها بشكل خاص ويعتبر ذلك دليل أن السعر المدفوع أقل من القيمة الدفترية

(2) يعين الفرق لأصول غير ملموسة والتي يمكن التعرف عليها بشكل خاص ويعتبر ذلك دليل أن السعر المدفوع كان أقل من القيمة الدفترية

(3) أي فرق لم يتم المحاسبة عنه في (1) ، (2) بأعلاه يجب تحميله جزئياً مقابل الأرصدة المتبقية للأصول غير الجارية (أصول ثابتة كالمباني والأراضي) ما عدا الاستثمارات طويلة الأجل في بورصة الأوراق المالية

(4) التعرف على أي فرق لم يتم التحاسب عليه سواء في (1) ، (2) ، (3) بأعلاه واعتباره شهرة سلبية وذلك في حساب باسم "زيادة القيمة الدفترية للشركة التابعة عن التكلفة" ، وقد أشار المبدأ المحاسبي رقم 16 APB بأن الشهرة السلبية لا ينبغي التعرف عليها ما لم تخفض الأصول غير الجارية (أصول ثابتة) إلى القيمة صفر ، وطبقاً للمبدأ APB (17) فإن القيمة التي حددت يجب أن تؤخذ في الدخل في الفترة المستقبلية على أساس مقبول ومنتظم

ان استهلاك الفرق بين التكلفة والقيمة الدفترية لأسهم الشركة التابعة المستحوذ عليها قد تم معالجتها في حسابات بأحدى الطرق التالية :

(1) أن يكون هناك حساب مستقل بالاستهلاك الفترى والمنعكس في حينه.

(2) أن يترك في حساب الاستثمار مع استهلاك فترى ينعكس في حينه.

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

ولإيضاح ذلك :

افترض أن 20.000 ج شهرة موجبة سوف يتم استهلاكها وفقا لطريقة القسط الثابت وخلا
عشرة سنوات .

الطريقة الأولى :

مدین	دائن	
2000		ح/ مصروف استهلاك
	2000	ح/ الشهرة (إتبات استهلاك الشهرة)

الطريقة الثانية :

مدین	دائن	
2000		ح/ مصروف استهلاك
	2000	ح/ الاستثمار في الشركة (ب) (إتبات الاستهلاك مع وجود حساب الاستثمار)

أسئلة وتمارين وحالات للمراجعة

أولاً: أسئلة

- أسئلة الصواب والخطأ:
اكتب كلمة (صواب) أو (خطأ) بجوار كل عبارة من العبارات الآتية، وفي حالة العبارة (الخطأ)
- (1) عند اندماج المشروعات فإن تحالف الشركة الأم والشركة التابعة يجعل الشركة التابعة تقوم بإعداد قيود اليومية في تاريخ الاندماج لزيادة قيم الأصول الظاهرة في الميزانية المقدمة منها لكي تصبح وفقاً للقيمة العادلة.
 - (2) قيود اليومية للشركة القابضة عند تسجيل الاندماج مع شركة تابعة لا تشمل المدين والدائن للتعرف علي الأصول والخصوم للشركة التابعة.
 - (3) في تاريخ الاندماج يتم إعداد الميزانية الموحدة فقط للشركتين القابضة والتابعة.
 - (4) عرفت حصة التحكم المالي بشكل تقليدي علي أنه ملكية الشركة المستثمرة لأكثر من 50% من الأسهم العادية للشركة المستثمر فيها.
 - (5) جميع التكاليف المباشرة التي تنفق لإتمام الاندماج تؤدي الي خفض علاوة الإصدار بالشركة القابضة.
 - (6) تركز القوائم المالية الموحدة علي الشكل القانوني للعلاقة بين الشركة الأم والشركة التابعة.

ثانياً: التمارين

التمرين الأول :

المطلوب : إعداد قائمة المركز المالي الموحدة من البيانات المعطاه وذلك في تاريخ الاستحواذ لـ 80% من أسهم الشركة التابعة موضعاً قيمة الشهرة وحصة (حقوق) الأقلية :
في تاريخ الشراء كانت محتويات حقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة كما يلي :
100.000 ج رأس مال الأسهم ، 40.000 الفانض المحتجز
وقد دفعت الشركة القابضة 130.000 ج لاستثماراتها في الشركة التابعة
وكان رأس مال الأسهم في الشركة القابضة 1.000.000 ج والفانض المحتجز 200.000 ج
وإجمالي صافي الأصول (شاملاً الاستثمار في الشركة التابعة) 1.200.000 ج .

التمرين الثاني :

المطلوب : تحديد قيمة الشهرة في كل حالة من الحالات التالية :

الحالات	ت . الاستثمار	نسبة الملكية	حقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة في تاريخ الشراء	رأس مال الأسهم
الحالة (1)	120.000	%100	20.000	100.000
الحالة (2)	140.000	%100	30.000	100.000
الحالة (3)	132.000	%100	40.000	100.000
الحالة (4)	135.000	%90	50.000	150.000
الحالة (5)	195.000	%90	60.000	150.000
الحالة (6)	195.000	%90	70.000	150.000

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

التمرين الثالث : في كل حالة من الحالات التالية تم الحصول على البيانات في تاريخ الشراء ، والمطلوب في كل حالة تحديد :
 (1) قيمة الشهرة الموجودة عند الشراء .
 (2) قيمة حصة حقوق الأقلية في تاريخ الشراء .

الحالات	تاريخ الاستثمار	نسبة الملكية	حقوق حملة الاسهم في الشركة التابعة في تاريخ الشراء	رأس مال الاسهم
الحالة (1)	230.000	%100	35.000	200.000
الحالة (2)	240.000	%100	40.000	200.000
الحالة (3)	190.000	%100	(18.000)	200.000
الحالة (4)	276.000	%80	40.000	300.000
الحالة (5)	288.000	%80	60.000	300.000
الحالة (6)	240.000	%80	(10.000)	300.000

التمرين الرابع :

المطلوب : إعداد القائمة الموحدة للمركز المالي للشركة (أ) ، (ب) باقتراض :

- (1) اشترت الشركة (أ) جميع أسهم الشركة (ب) بمبلغ 100.000 ج نقداً .
- (2) اشترت الشركة (أ) جميع أسهم الشركة (ب) بمبلغ 108.000 ج نقداً .
- (3) اشترت الشركة (أ) 90% من أسهم الشركة (ب) بمبلغ 100.000 ج نقداً .
- (4) اشترت الشركة (أ) 80% من أسهم الشركة (ب) بمبلغ 75.000 ج وتم سداد 25.000 ج نقداً وحرر سند أننى بالرصيد المتبقى

قائمة المركز المالي
في 31 ديسمبر 2013

الحق	شركة (أ)	شركة (ب)	اصول	شركة (أ)	شركة (ب)
والتزامات	350.000	20.000	1. متداولة	50.000	
خصوم متداولة	400.000	90.000	1. ثابتة (صافية)	100.000	10.000
خصوم ثابتة				500.000	
حقوق حملة الاسهم				100.000	
رأس مال الاسهم				80.000	
الفائض المحتجز				20.000	
	750.000	110.000		750.000	110.000

التمرين الخامس :

المطلوب : إعداد قائمة المركز المالي الموحدة للشركة القابضة (أ) والشركات التابعة لها (ب) ، وفيما يلي قوائم المراكز المالية للشركات الثلاثة في 30 سبتمبر 2013 وهو تاريخ استحواذ الشركة (أ) لحصصها في الشركات التابعة :

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

قائمة المركز المالي للشركة (أ)

الإلتزامات	150.000	الأصول	249.000
رأس مال الأسهم	225.000	استثمارات الأسهم في (ب)	60.000
الفائض المحتجز	15.000	(قيمة اسمية 100 ج)	
		استثمارات الأسهم في (ج)	81.000
		(قيمة اسمية 81 ج)	
			<u>ج390.000</u>
	<u>ج390.000</u>		

قائمة المركز المالي للشركة (ب)

الإلتزامات	80.000	الأصول	175.000
رأس مال الأسهم	75.000		
الفائض المحتجز	20.000		
			<u>ج175.000</u>
	<u>ج175.000</u>		

قائمة المركز المالي للشركة (ج)

الإلتزامات	20.000	الأصول	100.000
رأس مال الأسهم	90.000	(عجز)	10.000
			<u>ج110.000</u>
	<u>ج110.000</u>		

التمرين السادس :

في 31 ديسمبر 2013 اشترت الشركة (أ) 90% من الشركة (ب) بمبلغ 280.000 ج، وكانت القوائم المالية للشركة (ج) بمبلغ 284.000 ج ، 75% من الشركة (د) بمبلغ 60.000 ج ، وكانت القوائم المالية للشركة (د) بمبلغ 100.000 ج .
الموقف المالي للشركات المتنوعة بعد عملية الاستحواذ مباشرة كما يلي :

الأصول	شركة (أ)	شركة (ب)	شركة (ج)	شركة (د)
النقدية	1.356.000	50.000	20.000	25.000
المدينين (صافي)	300.000	10.000	4.000	8.000
المخزون	900.000	125.000	70.000	150.000
الأراضي	1.000.000	20.000	30.000	25.000
المباني (صافي)	2.000.000	300.000	400.000	100.000
الاستثمار في شركة (ب)	280.000			
(ج)	284.000			
(د)	60.000			
	6.080.000	505.000	524.000	308.000

الحقوق والإلتزامات	شركة (أ)	شركة (ب)	شركة (ج)	شركة (د)
الدائنون	200.000	30.000	20.000	20.000
أ. دفع	180.000	70.000	50.000	200.000
سندات	100.000	100.000	100.000	
رأس مال الأسهم	5.000.000	200.000	250.000	100.000
الفائض (العجز) المحتجز	600.000	105.000	104.000	(12.000)
	6.080.000	505.000	524.000	308.000

والمطلوب : أعداد قائمة المركز المالي الموحدة في تاريخ الاستحواذ .

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

التمرين السابع :

استخدم البيانات التالية والمستخرجة من سجلات الشركة أ ، ب ، ج في أول مارس 2013 وهو تاريخ استحواذ الشركة (أ) استثماراتها في كل من شركة (ب) وشركة (ج) في إعداد قائمة المركز المالي الموحدة.

الأصول	شركة (أ)	شركة (ب)	شركة (ج)
الأصول المتداولة	770.000	440.000	490.000
الاستثمارات :			
4200 سهم في الشركة (ب)	550.000		
5520 سهم في الشركة (ج)	700.000		
الأصول الثابتة (صافي)	1.780.000	400.000	460.000
	3.800.000	840.000	950.000

الحقوق الإلتزامات	شركة (أ)	شركة (ب)	شركة (ج)
الخصوم المتداولة	600.000	120.000	80.000
الخصوم الثابتة	500.000	80.000	120.000
رأس مال الأسهم (القيمة الاسمية 100 ج)	2.500.000	500.000	600.000
زيادة رأس المال عن القيمة الاسمية	100.000	40.000	60.000
الفائض المحتجز	400.000	100.000	90.000
	3.800.000	840.000	950.000

التمرين الثامن :

في 31 ديسمبر 2013 استحوذت الشركة (ك) على رأس مال الأسهم بالكامل للشركة (ش-2) 95% من رأس مال الأسهم للشركة ش-2 ، وبعد الاستحواذ مباشرة كانت قوائم المركز المالي للشركة كالتالي :

الأصول	شركة (ك)	شركة (ش-1)	شركة (ش-2)
النقدية	180.000	25.000	20.000
المدينين	95.000	45.000	40.000
أوقية	30.000	20.000	10.000
المخزون	100.000	30.000	50.000
الاستثمار في ش-1	140.000		
الاستثمار في ش-2	160.000		
أراضي	80.000	30.000	40.000
مباني (صافي)	200.000	130.000	120.000
الشهرة	30.000		
	1.015.000	280.000	280.000

الحقوق والإلتزامات	شركة (ك)	شركة (ش-1)	شركة (ش-2)
الدائنين	120.000	38.000	80.000
أ.د. دفع	20.000	90.000	40.000
السندات	100.000		
رأس مال الأسهم	500.000	100.000	100.000
زيادة رأس المال عن القيمة الاسمية	115.000	62.000	
الفائض المحتجز (العجز)	160.000	(10.000)	60.000
	1.015.000	280.000	280.000

وكانت بيانات العلاقات المتداخلة في الشركة كالتالي :

ش-1 مدينة لشركة (ش-2) بمبلغ 5000 ج في حساب مفتوح

الفصل الثاني : القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
Combined Financial Statements on the Date of Combination

ش - 2 مدينة لشركة (ك) بمبلغ 4000 ج في حساب مفتوح .
ش - 2 لديها ورقة قبض على شركة ش - 1 بمبلغ 10.000 ج .

والمطلوب : أعداد قائمة المركز المالي الموحدة .

الفصل الثالث

القوائم المجمعة في تاريخ لاحق للاستحواذ إثبات الاستثمار بالتكلفة

Consolidated Statements Subsequent to Date of Acquisition -
Investment Carried at Cost

بمجرد الانتهاء من هذا الفصل ينبغي للدارس الإلمام بما يلي :

- مقدمة.
- طرق إثبات ومعالجة الاستثمارات في الشركات التابعة.
- طريقة التكلفة.
- إنشاء الحسابات العكسية التبادلية
- الإجراء الأساسي للتوحيد وعناصره
- أمثلة إيضاحية
- تمارين

القوائم المجمعة فى تاريخ لاحق للاستحواذ إثبات الاستثمار بالتكلفة

Consolidated Statements Subsequent to Date of Acquisition -
Investment Carried at Cost

مقدمة:

ان إعداد القوائم المجمعة فى تاريخ لاحق لتاريخ الاستحواذ يعتبر ضرورى
كما هو الحال فى تاريخ الاستحواذ وفى ذلك يتم أيضا :

(1) استبعاد الحسابات العكسية.

(2) توحيد الحسابات غير العكسية.

وغالباً عند إعداد القوائم المجمعة فى تاريخ لاحق فمن الضرورى إنشاء
علاقات عكسية (تبادلية) Reciprocity بين حساب الاستثمار فى الشركة القابضة
(الأم) وحقوق حملة الأسهم فى الشركة التابعة وذلك قبل استبعاد الحسابات العكسية (0)
وإنشاء العلاقات العكسية (التبادلية) فى أى موقف يعتمد على الطريقة التى تستخدمها
الشركة القابضة عند إثبات حساب الاستثمار Investment Account ، وبالرغم
أن الطريقة المستخدمة عن طريق الشركة القابضة تؤثر على القوائم غير المجمعة
وأيضاً إجراء التوحيد فإنها لن تؤثر فى القوائم المجمعة.

طرق إثبات ومعالجة الاستثمارات في الشركات التابعة :
Methods of Carrying Investments in Subsidiaries

وبالرغم من وجود الاختلافات العديدة عند معالجة الاستثمار إلا أنه تتم
المعالجة (1) بالتكلفة أو (2) بطرق أخرى خلاف التكلفة وسوف يعالج هذا الفصل
المعالجة لحساب الاستثمار بالتكلفة.

طريقة التكلفة : Cost Method

عند استخدام طريقة التكلفة فإن التكلفة تثبت في حساب الاستثمار في الوقت
الأصلي الذي تم فيه الاستثمار ويبقى الحال كما هو حتى يتم أمر من اثنين أما التخلص
من جزء من هذه الاستثمارات أو كلها أو إذا حدث تغير أساسي بحيث يبدو واضحاً أن
القيمة الأصلية للاستثمارات لم تعد مبرر لوجود مثل هذا الاستثمار.

وطبقاً لهذه الطريقة فإن حصة الشركة القابضة من الزيادة أو النقص في
حقوق حملة اسهم الشركة التابعة لا يتم معرفتها في السجلات المحاسبية.

وفيما يلي مجموعة من قيود اليومية اللازمة عند استخدام طريقة التكلفة في
سجلات الشركة القابضة.

1- في أول يناير 2012 اشترت الشركة (أ) 80% من الشركة (ب) بمبلغ
140.000 ج.

	مدین	دائن
ح/ الاستثمار في شركة (ب)	140.000	
ح/ النقدية		140.000

2- في 31 ديسمبر 2012 حققت الشركة (ب) صافي دخل لعام 2012 بلغ 40.000 ج (لا يوجد قيد في دفاتر الشركة القابضة).

3- في 15 مارس 2013 سددت الشركة (ب) توزيعات قدرها 10.000 ج.

	مدین	دائن
ح/ النقدية	10.000	
ح/ الدخل الموزع		10.000
(إثبات ما حصلت عليه الشركة للقابضة)		

4- في 31 ديسمبر 2013 حققت الشركة (ب) صافي خسائر لعام 2013 بلغت 20.000 ج (لا يوجد قيد في دفاتر الشركة القابضة).

ويلاحظ إذا تحملت الشركة التابعة خسائر وقد بدأت أنها دائمة فالمناسب طبقاً لذلك إجراء تسوية لحساب الاستثمار ، أما إذا سددت الشركة التابعة توزيعات نقدية من عائدات موجودة قبل أن تستحوذ الشركة القابضة على الأسهم فإن حساب الاستثمار ينبغي تسويته.

وكمثال إيضاحي لذلك :

افترض في 2013 سددت الشركة (ب) توزيعات قدرها 20.000 ج وفي نهاية العام تكبدت الشركة خسائر حريق غير مؤمن قدرها 70.000 ج .

ومن ثم تكون قيود اليومية في دفاتر الشركة (أ) القابضة كالتالي :

(1)

مدین	دائن	ح/ النقدية
16.000		
	8.000	ح/ الدخل الموزع
	8.000	ح/ الاستثمار في شركة (ب)
		"إثبات 80% توزيعات نقدية سددت بمعرفة شركة (ب) منها 8000 ج من الفائض المحتجز قبل أول يناير 2000 ولم تتحقق للشركة (أ) "

(2)

مدین	دائن	ح/ خسائر حريق للشركة (ب)
56.000		
	56.000	ح/ الاستثمارات في الشركة (ب)
		"إثبات حصة الشركة (أ) في الخسائر الدائمة التي تكبدتها عن طريق الشركة (ب) كنتيجة للحريق حيث أن تلك 80% من 70.000 ج "

قائمة المركز المالي المجمعة - الاستثمارات بالتكلفة :

Investments Carried at Cost

الاجراء الأساسي للتوحيد :

تم الإشارة من قبل إلى أن الإجراء الأساسي عند إعداد القوائم المجمعة في تاريخ لاحق للاستحواذ هو أساساً نفس الإجراء عند إتمام التوحيد في تاريخ

الاستحواذ ما عدا أنه قد تكون هناك الحاجة إلى إنشاء الحسابات التبادلية أن أمكن ذلك قبل استبعاد الحسابات العكسية.

وعلى سبيل المثال : إذا اثبتت الشركة القابضة حساب الاستثمار بالتكلفة وإذا كان حملة حقوق الأسهم للشركة التابعة قد تغيرت منذ الاستحواذ فإن حساب الاستثمار في الشركة القابضة ومطالبة الشركة القابضة مقابل حقوق حملة الأسهم للشركة التابعة لن تكون بها نفس العلاقة القائمة عند الاستحواذ.

وبالتالي وقبل عملية الاستبعاد فإن الحسابات التبادلية ينبغي انشاؤها ومن ثم فإن الإجراء الأساسي عند التوحيد في تاريخ لاحق للاستحواذ يتضمن :

1- إنشاء الحسابات التبادلية كلما أمكن ذلك Reciprocity

2- استبعاد الحسابات العكسية

3- التوحيد للحسابات غير العكسية.

إنشاء الحسابات التبادلية : Establishment of Reciprocity

تنشأ الحسابات التبادلية عن طريق قيود اليومية لورقة العمل والتي يشار إليها فيما بعد أنها قيود تسوية ، وإذا تم عمل حساب الاستثمار على أساس التكلفة وكانت حقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة قد تغير (إما بالزيادة أو بالنقص) منذ عملية الاستحواذ فإن التبادلية (الحسابات) يمكن انشاؤها أما :

(1) تسوية حقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة للوضع الذي كانت عليه عند الاستحواذ أو (2) تسوية حساب الاستثمار حتى تاريخ التوحيد. وكمثال :

افترض أن الشركة (أ) استحوذت على 100% ملكية للشركة (ب) بمبلغ 100.000 ج ، وذلك في الوقت الذي تكون فيه حقوق حملة الأسهم للشركة (ب) تبلغ 100.000 ج وإذا كان في نهاية السنة قد زادت حقوق حملة الأسهم في الشركة (ب) إلى 120.000 ج (افترض أن الزيادة كلها قد انعكست في الفائض المحتجز) وكانت الشركة (أ) تعالج حساب الاستثمار على التكلفة وبالتالي فإن الحسابات التبادلية تتلصق بأحد القيود التالية واللازمة لأعداد ورقة العمل :

(1)

	دائن	مدين
ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)		20.000
ح/ الفائض المحتجز (شركة أ)	20.000	

(2)

	دائن	مدين
ح/ الاستثمار في (شركة ب)		20.000
ح/ الفائض المحتجز (شركة أ)	20.000	

بالرغم من أن الطريقتين (القيود باعلاه) أعطت نفس النتيجة فإن الأسلوب الثاني يعتبر شائع الاستخدام وهو ما نسير عليه في هذا الجزء كليه وينبغي ملاحظة أنه لو لم تستخدم الحسابات المتبادلة فنجد عند استبعاد الحسابات العكسية فإن 120.000 ج حقوق حملة الأسهم سوف تستبعد مقابل 100.000 ج حساب الاستثمار ، وستعكس النتيجة 20.000 ج شهرة سالبة ومن الناحية الفعلية لا يوجد شهرة من أي نوع مرتبطة بهذا الشراء لأن الشركة (أ) دفعت 100.000 ج بقيمة دفترية هي 100.000 ج.

وكمما تقدم في الفصل السابق فإن أسلوب التوحيد للأصول وحقوق الملكية لشركتين أو أكثر في تاريخ لاحق للشراء وعند معالجة صلية الشراء على أساس التكلفة ينبغي التمييز بين ما إذا كان (1) تملك 100% من حقوق الملكية أو (2) تملك أقل من 100% من حقوق الملكية.

أولا - ملكية 100% من حقوق الشركة التابعة :

المثال الإيضاحي (أ) - 1: تملك 100% والاستحواذ على ذلك بما يعادل القيمة الدفترية:

افترض في أول يناير 2013 حصلت الشركة (أ) على حق تملك 100% من حقوق الشركة (ب) وذلك مقابل مبلغ 150.000 ج وتعتبر هذه القيمة معادلة للقيمة الدفترية، وتمثل القوائم التالية قوائم المركز المالي للشركات بعد سنة من إتمام عملية الشراء :

شركة (أ)

قائمة المركز المالي في 31 ديسمبر 2013

الأصول المتداولة	100.000	الخصوم المتداولة	30.000
الاستثمار في شركة (ب)	150.000	الخصوم الثابتة	100.000
الأصول الثابتة (صافي)	450.000	حقوق حملة الأسهم	
		رأس مال الأسهم	400.000
		الفائض المحتجز	170.000
	700.000		700.000

شركة (ب)

قائمة المركز المالي في 31 ديسمبر 2013

الأصول المتداولة	80.000	الخصوم المتداولة	20.000
الأصول الثابتة (صافي)	110.000	حقوق حملة الأسهم	
		رأس مال الأسهم	100.000
		الفائض المحتجز	70.000
	190.000		190.000

الإجراء الأساسي لإعداد القائمة المجمعة :

عند إعداد القوائم المجمعة في تاريخ لاحق لتاريخ الشراء / الاستحواذ
يتضمن ذلك :

(1) إنشاء الحسابات التبادلية عند الضرورة Reciprocity

(2) استبعاد الحسابات العكسية

(3) توحيد الحسابات غير العكسية

1- إنشاء الحسابات التبادلية : Establishment of Reciprocity

طالما أن حساب الاستثمار في قائمة المركز المالي للشركة القابضة يعكس
تكلفة الاستحواذ وأن قائمة المركز المالي في الشركة التابعة تعكس حقوق حملة
الأسهم في تاريخ لاحق للاستحواذ فإن المبادلة Reciprocity ينبغي إنشاؤها .

ويتم إنشاء المبادلة عن طريق تسوية حساب الاستثمار وبالتالي فإن يعكس
حصة الشركة القابضة في أي زيادة أو نقص في حقوق حملة الأسهم في الشركة
التابعة منذ الاستحواذ.

نجد أن حقوق حملة الأسهم في الشركة (ب) قد زادت 20.000 ج (من
150.000 ج إلى 170.000 ج مقارنة بالمثل التوضيحي في الفصل السابق (أ) - 1)
ولإنشاء المبادلة ولأن الشركة (أ) تمتلك 100% من الشركة (ب) فإن الزيادة بكاملها
تؤخذ في الاعتبار ويتم ذلك بقيد اليومية التالي :

مدین	دائن
20.000	ح/ الاستثمار في شركة (ب)
	ح/ الفائض المحتجز (شركة ا)
	20.000
	" تحديد حصة الشركة القابضة في الزيادة التي طرأت على حقوق حملة الأسهم "

2- استبعاد الحسابات العكسية: The Elimination of Reciprocity

مدین	دائن
100.000	ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)
70.000	ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)
	170.000
	ح/ الاستثمار في الشركة (ب)
	" استبعاد 100% من حقوق حملة الأسهم مقابل حساب الاستثمار "

3- التوحيد للحسابات غير العكسية :

The Consolidation of Nonreciprocal

يتم توحيد العناصر غير العكسية بإضافتها لبعضها البعض كلما تطلب الأمر ذلك وإظهارهم في القائمة المجمعة كما تم ذلك في الفصل السابق.

ومن ثم يتم اعداد قائمة المركز المالي المجمعة من العمود الأخير لورقة العمل الخاصة بالتوحيد.

شركة (أ) ، (ب)
ورقة العمل للمركز المالي المجمعة
في 31 ديسمبر 2013

المركز المالي المجموع	الاستثمارات		التسويات		شركة (ب) (التابعة)	شركة (أ) (الفانضة)	العناصر
	مدى	دائن	مدى	دائن			
180.000	170.000		20.000	80.000	100.000	الأصول : الأصول المتداولة	
550.000					150.000	الاستثمار في (ب)	
740.000				110.000	450.000	الأصول الثابتة (صافي)	
				190.000	700.000		
50.000	100.000			20.000	30.000	الحقوق والإلتزامات : الخصوم المتداولة	
100.000					100.000	الخصوم الثابتة	
						حقوق حملة الأسهم : رأس مال الأسهم	
400.000					400.000	شركة (أ)	
			100.000			شركة (ب)	
						الفائض المحتجز	
190.000	70.000	20.000			170.000	شركة (أ)	
				70.000		شركة (ب)	
740.000	170.000	170.000	20.000	20.000	160.000	700.000	

المثال الإيضاحي (أ) - 2: تملك 100% من حقوق الملكية والاستحواد على الاستثمار بأكبر من القيمة الدفترية:

افتراض في أول يناير 2013 حصلت الشركة (أ) على 100% من ملكية شركة (ب) بمبلغ 170.000 ج وذلك بقيمة أكبر من القيمة الدفترية تعادل 20.000 ج (زيادة عن القيمة الدفترية)، والأجراء الأساسي المتبع مع قيود اليومية اللازمة هو:

1- إنشاء حسابات المبادلة :

مدین	دائن
15.000	ح/ الاستثمار في شركة (ب)
	15.000 ح/ الفائض المحتجز (شركة أ)
	" تحديد حصة 100% في الزيادة التي وجدت في شركة (ب) وقدرها 15.000 ج في حقوق حملة الأسهم منذ تاريخ الشراء "

2- استبعاد الحسابات العكسية :

مدین	دائن
100.000	ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)
65.000	ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)
	165.000 ح/ الاستثمار في الشركة (ب)
	" استبعاد 100% من حقوق حملة الأسهم مقابل حساب الاستثمار "

3- توحيد الحسابات الغير عكسية :

يتم ذلك تماماً كما هو في الأمثلة الإيضاحية السابقة إلا أنه يلاحظ أن الجزء غير العكسي في حساب الاستثمار يمتد إلى القائمة المجمعة على أنه شهرة بمبلغ 4000 ج وهو أقل من الشهرة المحسوبة في تاريخ الاستحواذ ، وهذا ما يجب أن يكون بحيث أن استهلاك سنتين قد تم احتسابه وحذفه $(2 \times 20.000 \times)$ ويلاحظ أيضاً أن الفائض المحتجز المجمع يتكون من الفائض المحتجز للشركة القابضة بالإضافة إلى حصة الزيادة للشركة القابضة من الفائض المحتجز للشركة التابعة من تاريخ الاستحواذ.

الشركة القابضة (أ) وشركتها التابعة (ب)
ورقة عمل القوائم المالية في 31 ديسمبر 2013

المركز المالي المجموع	الامتيازات		التقارير		شركة (أ) (القابضة)	شركة (ب) (التابعة)	البيان
	مدن	دائن	مدن	دائن			
210.000					90.000	120.000	الأصول : الأصول المتداولة
16.000 شهيرة	165.000		15.000		—	166.000	الاستثمار في (ب)
549.000					105.000	444.000	الأصول الثابتة (صافي)
775.000					195.000	730.000	
70.000					30.000	40.000	الحقوق والإلتزامات : القصور المتداولة
90.000					—	90.000	القصور الثابتة
400.000						400.000	حقوق حملة الأسهم : رأس مال الأسهم
		100.000			100.000		شركة (أ) شركة (ب)
215.000			15.000			200.000	الفائض المحتجز
		65.000			65.000		شركة (أ) شركة (ب)
775.000	165.000	165.000	15.000	15.000	195.000	730.000	

وبلاحظ على ورقة العمل السابقة أنها تتضمن العمودين الأول والثاني
ويمثلان الموقف المالي للشركتين محل الدراسة بعد سنتين من الاستحواذ والمورد
الأخير يمثل الموقف المالي بعد التوحيد.

وكما ذكرنا من قبل فإن إستهلاك مقدار الزيادة سواء زيادة التكلفة عن القيمة
الدفترية أو زيادة القيمة الدفترية على التكلفة فيتم هذا الإستهلاك خلال عشرة سنوات
ويقترض أن طريقة القسط الثابت هي المطبقة.

المثال الإيضاحي (أ) - 3: تملك 100% من حق الملكية وبأقل من القيمة
الدفترية:

افترض في أول يناير 2013 حصلت الشركة (أ) على 100% من حق ملكية
في الشركة (ب) بمبلغ 140.000 ج وهذا المبلغ أقل من القيمة الدفترية بمبلغ
10.000 ج.

وتتضمن ورقة العمل التالية العمودين الأول والثاني ما يعكس الموقف المالي
للشركتين أ ، ب بعد ثلاثة سنوات من الاستحواذ والمورد الأخير يمثل المركز المالي
(الموقف المالي) بعد التوحيد.

الاجراء الأساسي للتوحيد :

1-إنشاء الحسابات التبادلية: Establishment of Reciprocity

مدین	دائن
14.000	ح/ الفائض المحتجز (شركة أ)
	ح/ الاستثمار في شركة (ب)
	" إثبات حصة (أ) في 100% من شركة (ب) مع إثبات نقص 14.000 ج في حقوق الملكية منذ الاستحواذ "

2- استبعاد الحسابات العكسية : Elimination of Reciprocity

دائن	مدين
ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)	100.000
ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)	36.000
ح/ الاستثمار في الشركة (ب)	136.000
" إثبات استبعاد 100% من حقوق حملة الأسهم في الشركة (ب) مقابل حساب الاستثمار "	

3- توحيد الحسابات الغير عكسية :

ينبغي ملاحظة أن الجزء من الحسابات غير العكسية من حساب الاستثمار قد امتد للقائمة المجمعة بمبلغ 7000 ج كشهرة سلبية وهي القيمة المحسوبة في تاريخ الاستحواذ (10.000 ج) مطروحاً منها ثلاثة سنوات استهلاك (3000 ج).

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)
ورقة عمل لتوحيد المراكز المالية في 31 ديسمبر 2013

العناصر	شركة (أ) (القابضة)	شركة (ب) (التابعة)	التسويات		الاستبعاد	المجموع
			مدین	دائین	مدین	دائین
الأصول:						
الأصول المتداولة	100.000	70.000				
الاستثمار في (ب)	143.000			14.000		136.000
الأصول الثابتة (صافي)	427.000	100.000				
	670.000	170.000				
الحقوق والإلتزامات:						
الخصوم المتداولة	50.000	34.000				
الخصوم الثابتة	80.000					
حقوق حملة الأسهم:						
رأس مال الأسهم						
شركة (أ)	400.000					
شركة (ب)		100.000			100.000	
الفائض المحتجز						
شركة (أ)	140.000			14.000		136.000
شركة (ب)		36.000	36.000			
	670.000	170.000	14.000	14.000	136.000	136.000

ثانياً - التملك لأقل من 100% من حقوق الشركة التابعة :

عندما تحصل الشركة القابضة على أقل من 100% من ملكية الشركة التابعة فإنها تشارك في الملكية مع حقوق الأقلية ، وعند وقوع التوحيد في تاريخ لاحق للاستحواذ وكذلك في تاريخ الاستحواذ ذاته فإن حقوق ملكية الشركة القابضة في حقوق حملة الأسهم في الشركة التابعة ينبغي استبعادها ويتم توحيد حقوق الأقلية (وينفس الأسلوب السابق يوجد ثلاثة حالات مميزة عند تملك أقل من 100% من حقوق الملكية وهذه الحالات هي :

- 1- الحصول على ملكية أقل من 100% بما يعادل القيمة الدفترية
- 2- الحصول على ملكية أقل من 100% وبقيمة أكبر من القيمة الدفترية
- 3- الحصول على ملكية أقل من 100% وبقيمة أقل من القيمة الدفترية

ويمكن إيضاح ذلك بالأمثلة التوضيحية الثلاث التالية :

المثال الإيضاحي (ب) - 1: ملكية أقل من 100% بما يعادل القيمة الدفترية :

افتراض أنه في أول يناير 2013 حصلت الشركة (أ) على حصة 90% من الشركة (ب) بمبلغ 135.000 ج وكانت هذه القيمة تعادل تماماً للحصة المشتراه في ذلك التاريخ 0 والقوائم المالية التالية تعكس الموقف المالي للشركتين محل الدراسة بعد عام من الشراء.

شركة (أ)

قائمة المركز المالي

في 31 ديسمبر 2013

الخصوم المتداولة	30.000	الأصول المتداولة	115.000
الخصوم الثابتة	100.000	الاستثمار في شركة (ب)	135.000
حقوق حملة الأسهم		الأصول الثابتة (صافي)	450.000
رأس مال الأسهم	400.000		
الفائض المحتجز	170.000		
	700.000		700.000

شركة (ب)

قائمة المركز المالي

في 31 ديسمبر 2013

الخصوم المتداولة	20.000	الأصول المتداولة	80.000
حقوق حملة الأسهم		الأصول الثابتة (صافي)	110.000
رأس مال الأسهم	100.000		
الفائض المحتجز	70.000		
	190.000		190.000

الاجراء الأساسى لأعداد قائمة المركز المالى المجمعة :

1- إنشاء الحسابات التبادلية :

مدین	دائن
18.000	ح/ الاستثمار فى شركة (ب)
	ح/ الفائض المحتجز (شركة أ)
	18.000
	" إثبات حق 90% حصة الشركة (أ) فى مقدار الزيادة
	وقدرها 20.000 ج فى حقوق حملة الأسهم للشركة (ب)
	منذ تاريخ الشراء "

2- استبعاد الحسابات العكسية :

مدین	دائن
90.000	ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)
63.000	ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)
	ح/ استثمارات شركة (ب)
	165.000
	" إثبات استبعاد 90% من حقوق حملة الأسهم فى
	الشركة (ب) مقابل حساب الاستثمار "

3- توحيد الحسابات الغير عكسية :

ينبغى ملاحظة أن العناصر غير العكسية امتدت بعد توحيدها فى القائمة المجمعة كحصة للأقلية وإذا تم مقارنة حصة الأقلية فى المثال الإيضاحى ب-1 مع هذا المثال نجد هناك زيادة فى حصة الأقلية قدرها 2000 ج (من 15.000 ج إلى 17.000 ج) ويرجع ذلك إلى حصة الأقلية للمطالبة ب-10% مقابل 20.000 ج زيادة فى حقوق حملة الأسهم فى الشركة (ب).

شركة (أ)

قائمة المركز المالي

في 31 ديسمبر 2013

الخصوم المتداولة	30.000	الأصول المتداولة	115.000
الخصوم الثابتة	100.000	الاستثمار في شركة (ب)	135.000
حقوق حملة الأسهم		الأصول الثابتة (صافي)	450.000
رأس مال الأسهم	400.000		
الفائض المحتجز	170.000		
	700.000		700.000

شركة (ب)

قائمة المركز المالي

في 31 ديسمبر 2013

الخصوم المتداولة	20.000	الأصول المتداولة	80.000
حقوق حملة الأسهم		الأصول الثابتة (صافي)	110.000
رأس مال الأسهم	100.000		
الفائض المحتجز	70.000		
	190.000		190.000

1- إنشاء الحسابات التبادلية :

مدین	دائن
18.000	ح/ الاستثمار في شركة (ب)
	ح/ الفائض المحتجز (شركة أ)
	18.000
	" إثبات حق 90% حصة الشركة (أ) في مقدار الزيادة
	وقدرها 20.000 ج في حقوق حملة الأسهم للشركة (ب)
	منذ تاريخ الشراء "

2- استبعاد الحسابات العكسية :

مدین	دائن
90.000	ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)
63.000	ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)
	ح/ استثمارات شركة (ب)
	165.000
	" إثبات استبعاد 90% من حقوق حملة الأسهم في
	الشركة (ب) مقابل حساب الاستثمار "

3- توحيد الحسابات الغير عكسية :

ينبغي ملاحظة أن العناصر غير العكسية امتدت بعد توحيدها في القائمة المجمعة كحصة للأقلية وإذا تم مقارنة حصة الأقلية في المثال الإيضاحي ب-1 مع هذا المثال نجد هناك زيادة في حصة الأقلية قدرها 2000 ج (من 15.000 ج إلى 17.000 ج) ويرجع ذلك إلى حصة الأقلية للمطالبة ب-10% مقابل 20.000 ج زيادة في حقوق حملة الأسهم في الشركة (ب).

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)

ورقة عمل لتوحيد المراكز المالية

في 31 ديسمبر 2013

المركز المالي	الشركة (أ) القابضة		الشركة (ب) التابعة		التصويبات		الاستثناءات	
	مدين	دائن	مدين	دائن	مدين	دائن	مدين	دائن
الأصول:								
الأصول المتداولة	115.000	80.000						
الاستثمار في (ب)	135.000	—	18.000					
الأصول الثابتة (صافي)	450.000	110.000						
	700.000	190.000						
الحقوق والإلتزامات:								
الخصوم المتداولة	30.000	20.000						
الخصوم الثابتة	100.000	—						
حقوق حملة الأسهم:								
رأس مال الأسهم								
شركة (أ)	400.000							
شركة (ب)		100.000						
الفائض المحتجز								
شركة (أ)	170.000		18.000					
شركة (ب)		70.000						
	700.000	190.000	18.000	18.000	153.000	153.000	153.000	153.000

المثال الإيضاحي (ب) - 2: أقل من 100% حق تملك والحصول عليه بأعلى من القيمة الدفترية :

افترض في يناير 2013 حصلت الشركة (أ) على 90% من حصة الشركة (ب) بمبلغ 155.000 ج وكانت الشركة (ب) في تاريخ الشراء لديها من حقوق حملة الأسهم ما يعادل 150.000 ج 0 وحيث أن الشركة (أ) حصلت على 90% من حصة حملة الأسهم في (ب) فقد حصلت على قيمة دفترية 135.000 ج (90% من 150.000 ج) للاستثمار (يمكن الرجوع للمثال الإيضاح ب-2 في الفصل السابق).

الاجراء الأساسي لأعداد القائمة المجمعة للمركز المالي من خلال ورقة العمل:

1- إنشاء الحسابات التبادلية :

مدین	دائن
135.000	ح/ الاستثمار في شركة (ب)
	ح/ الفائض المحتجز (شركة أ)
	135.000
	" التعرف على حق (أ) في 90% في الزيادة وقدرها 150.000 ج في حقوق حملة الأسهم في الشركة (ب) منذ الاستحواذ "

2- استبعاد الحسابات العكسية :

مدین	دائن
90.000	ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)
58.500	ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)
	ح/ الاستثمارات في ب
	148.500
	" إثبات استبعاد 90% من حقوق حملة الأسهم في الشركة (ب) مقابل حساب الاستثمار "

3- توحيد الحسابات الغير عكسية :

يتم توحيد هذه الحسابات كما تم من قبل إلا أن هذا الجزء من حساب الاستثمار في الحسابات غير العكسية قد امتد إلى القائمة المجمعة كشهرة أو الغموض الغير عكسية كحقوق حملة الأسهم للشركة (ب) تمتد على أنها حصة أقلية 0 ويلاحظ أن قيمة الشهرة في المثالين الإيضاحين ب-2 (الفصل السابق) وهذا المثال الإيضاحي مختلفة بمقدار 4000 ج وهي ما تعادل سنتين استهلاك 0 وقد زادت حصة الأقلية من 15.000 إلى 16.500 ج وهي ناتجة عن الـ 15.000 ج زيادة في حقوق حملة الأسهم في الشركة (ب) منذ تاريخ الشراء ، وإليك ورقة العمل لتوحيد المراكز المالية للشركة (أ) ، (ب).

ورقة عمل لتوحيد المراكز المالية
في 31 ديسمبر 2013

المركز المالي	الاستثمار		التسوية		شركة (ب) (التابعة)	شركة (أ) (القابضة)	الملاحظات
	مدون	دائن	مدون	دائن			
المجموع							
225.000	148.500		13.500		90.000	135.000	أصول المتداولة
16.000 شهرة					—	151.000	الاستثمار في (ب)
549.000					105.000	444.000	أصول الثابتة (صافي)
790.000					195.000	730.000	
70.000					30.000	40.000	المطلوب والإلتزامات :
90.000					—	100.000	المصروف المتداولة
400.000							المصروف الثابتة
(10.000 ألتية)							طريق حصة الأسهم :
	90.000						أصل مال الأسهم
						400.000	شركة (أ)
					100.000		شركة (ب)
							الخصم المحتجز
213.500	58.500		13.500			200.000	شركة (أ)
6.500					65.000		شركة (ب)
790.000	148.500	148.500	13.500	13.500	195.000	730.000	

المثال الإيضاحي (ب) - 3: أقل من 100% حق تملك والحصول عليه بقيمة أقل من القيمة الدفترية:

افترض في أول يناير 2013 حصلت الشركة (أ) على 90% من حصة الشركة (ب) بمبلغ 125.000 ج ، وفي تاريخ الاستحواذ كان لدى الشركة (ب) حقوق حملة أسهم تعادل 150.000 ج ، وحيث أن الشركة (أ) حصلت على 90% حصة نقد حصلت على قيمة دفترية تعادل 135.000 ج (90% من 150.000 ج) لاستثمارها (يمكنك الرجوع للمثال الإيضاحي (ب) - 3 في الفصل السابق ، وإذا تم التوحيد بعد 3 سنوات من الشراء فالخطوات اللازمة للتوحيد هي :

الاجراءات الأساسية للتوحيد :

1- إنشاء الحسابات التبادلية :

مدین	دائن
12.600	ح/ الفائض المحتجز (شركة أ)
	ح/ الاستثمارات في الشركة (ب)
12.600	" إثبات حصة (أ) 90% في النقص وقدره 14.000 ج في حقوق حملة الأسهم لشركة (ب) منذ الاستحواذ "

2- استبعاد الحسابات العكسية :

مدین	دائن
90.000	ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)
32.400	ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)
	ح/ الاستثمارات في (ب)
122.400	" إثبات استبعاد 90% من حقوق حملة الأسهم في (ب) مقابل حساب الاستثمار "

3- توحيد الحسابات غير العكسية :

وتتم كما سبق إلا أن الجزء من الحسابات غير العكسية لحساب الاستثمار قد امتد للقائمة المجمعة كشهرة سالبة والجزء الخاص بحقوق حملة الأسهم امتد إلى القائمة المجمعة كحق أقلية وأن الشهرة السالبة 7000 ج قد حسبت في تاريخ الاستحواذ (10.000 ج) مطروحاً منها ثلاثة سنوات استهلاك وينبغي ملاحظة أن حصة الأقلية انخفضت 1400 ج (15000 ج ناقصاً 13600 ج) ويرجع ذلك إلى الـ 10% حقوق أقلية من نقص 14000 ج في حقوق حملة الأسهم منذ تاريخ الاستحواذ.

وبلاحظ في ورقة العمل التالية : العموديين الأول والثاني بعكسان المراكز المالية للشركتين أ ، ب بعد ثلاثة سنوات من الشراء أما العمود الأخير فهو يمثل المركز المالي المجموع.

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)
ورقة عمل لتوحيد المراكز المالية في 31 ديسمبر 2013

العناصر	شركة (أ) (القابضة)	شركة (ب) (التابعة)	التصويحات		الامتياز	مدين	دائن	مدين	دائن
الأصول :									
الأصول المتداولة	115.000	70.000							
الاستثمار في (ب)	128.000						12.600		122.400
الأصول الثابتة (صافي)	427.000	100.000							
	670.000	170.000							
الحقوق والالتزامات :									
الخصوم المتداولة	50.000	34.000							
الخصوم الثابتة	80.000								
حقوق حملة الأسهم :									
رأس مال الأسهم									
شركة (أ)	400.000								
شركة (ب)		100.000						90.000	
الفائض المحتجز									
شركة (أ)	140.000						12.600		
شركة (ب)		36.000						32.400	
	670.000	170.000					12.600		122.400
									705.000

القائمة المجمعة للدخل والفائض المحتجز : الاستثمار بالتكلفة :

عند تسجيل مجموعة من الشركات المزاملة فإن قائمة الدخل المجمعة تصاحبها قائمة موحدة للفائض المحتجز ، ويتم اعدادها وعرضها مع قائمة المركز المالى المجمعة ، وطبيعى أن تظهر قائمة الدخل المجمعة كيفية ظهور الدخل المجمع اما قائمة الفائض المحتجز المجمع فهي تستخدم كوصلة بين قائمتى المركز المالى المجمع وقائمة الدخل المجمع.

وقد يتم اعداد هذه القوائم منفردة او مجمعة كما هو فى شكل ورقة العمل.

ولكى يتم اعداد قائمة دخل موحدة او قائمة الفائض المحتجز المجمعة لمجموعة من الشركات المزاملة والمكونة من وحدات قانونية مستقلة ولكى تنعكس المجموعة كوحدة اقتصادية واحدة فإن جميع العمليات الداخلية (المتبادلة) فى الشركة من دخل وفائض محتجز ينبغى استبعاده ، ولذا تستخدم الإجراءات الأساسية التالية عند اعداد هذه القوائم المالية المجمعة وهى (1) استبعاد العمليات الداخلية من خلال قيود ورقة العمل ، (2) توحيد العمليات التى لا تعتبر داخلية ، وغالباً ما يلاحظ بعد توحيد العمليات غير المتبادلة توجد خطوة اضافية عند اعداد قوائم الدخل المجمعة وهى أن اجمالى صافى الدخل ينبغى تجزئته بين الغالبية (حصص التحكم) وحصصة الأقلية.

والأمثلة الايضاحية التالية تظهر هذا الاجراء الاساسى عند تطبيقه فى حالات متنوعة، وبالرغم من أن الحقائق العامة تبقى كما هى هناك حالات معينة تغيرت فى كل حالة.

والموقف العام المستخدم فى المثال الإيضاحى (ب) - 1 فى الفصل السابق وأيضاً (ب) - 1 فى هذا الفصل أن الشركة (أ) حصلت على 90% من أسهم الشركة (ب) فى يناير 2013 .

المثال الإيضاحي (ج) - 1 :

الافتراضات المحددة لهذا المثال هي :

- أ - باعت الشركة (أ) للشركة (ب) بضائع بمبلغ 20.000 ج
- ب - سددت الشركة (ب) للشركة (أ) 400 ج فوائد.
- ج - حققت الشركة (ب) صافي دخل قدره 20.000 ج لعام 2013

الاجراء الأساسي لأعداد قائمة الدخل وقائمة الفائض المحتجز المجمعتين:

(1) استبعاد العمليات المتبادلة بين الشركات :

Elimination of Inter Company Transactions

	مدین	دائن
ح/ المبيعات	20.000	
ح/ تكلفة المبيعات		20.000
(استبعاد المبيعات بين الشركتين)		

	مدین	دائن
ح/ إيرادات الفوائد	400	
ح/ مصروفات الفوائد		400
(استبعاد الفوائد بين الشركتين)		

(2) توحيد العمليات غير المتبادلة بين الشركات :

يتم توحيد البنود غير المتبادلة وذلك باستمرارها في قائمة الدخل المجمعة.

(3) تقسيم صافى الدخل :

حصة الأقلية (10% من الـ 20.000 ج المحققة بمعرفة شركة ب)

حصة الأغلبية (90% من الـ 20.000 ج المحققة بمعرفة شركة ب)

وتكون ورقة العمل لهذا المثال الإيضاحى كما يلى :

الشركة القابضة (أ) والتابعة (ب)
ورقة العمل المجمعة
لقائمة الدخل والفائض المحتجز
للسنة المنتهية في 2013/12/31

شركة (أ)	شركة (ب)	الاستبعادات	قائمة الدخل المجمعة
800.000	200.000	20.000 (أ)	980.000
6.000	—	400 (ب)	5.600
806.000	200.000	20.400	985.600
590.000	130.000	20.000 (أ)	700.000
80.000	26.000	—	106.000
6.000	2.000	400 (ب)	7.600
10.000	2.000	—	12.000
60.000	20.000	—	80.000
60.000	20.000	—	80.000
806.000	200.000	20.400	985.600

110.000	50.000	110.000
60.000	20.000	60.000
170.000	70.000	110.000
80.000	2.000	78.000
78.000	78.000	188.000

الدائنية :

صافي المبيعات

إيراد القوائد

الإجمالي

المديونية :

تكلفة المبيعات

الاستهلاك

مصرف القوائد

مصرفات أخرى

ضرائب دخل

صافي الدخل

الإجمالي

الفائض المحتجز :

2013/1/1

صافي دخل 2013

الفائض المحتجز

2013/12/31

تقسيم صافي الدخل :

صافي الدخل

حصة الأقلية

الحصة المجمعة

الفائض المحتجز

المجمع

2013/12/31

ملحوظة :

* يلاحظ أن الفائض المحتجز المجمع في تاريخ الشراء يتكون بالكامل من الفائض المحتجز للشركة القابضة.

وللتأكد من قيمة الفائض المحتجز المجمع وقدره 188.000 ج فهو عبارة عن 170.000 ج للشركة القابضة بالإضافة إلى 90% من صافي دخل (ب) 20.000 ج منذ الشراء.

فالتنتاج فعلاً هو $[170.000 + (90\% \text{ من } 20.000 \text{ ج}) = 188.000 \text{ ج}]$

ويمكن ان تستمد قائمة الدخل المجمعة وقائمة الفائض المحتجز المجمعة من السويدين الأخيرين في ورقة العمل كالتالى :

الشركة القابضة (أ) والتابعة (ب)
قائمة الدخل والفائض المحتجز المجمعين
للمسلة المنتهية في 2013/12/31

الإيرادات :		
صافي المبيعات	980.000	
إيراد الفوائد	5.600	
إجمالي الدخل		985.600
التكاليف والمصروفات :		
تكلفة المبيعات	700.000	
الاستهلاك	106.000	
مصروف الفوائد	7.600	
المصروفات الأخرى	12.000	
ضرائب الدخل	80.000	
إجمالي التكلفة والمصروفات		905.600
صافي الدخل		80.000
حصة الأقلية		2.000
صافي الدخل المجموع		78.000
✦ الفائض المحتجز المجموع 2013/1/1		110.000
الفائض المحتجز المجموع 2013/12/31		188.000

المثال الإيضاحي (ج) - 2 : مع وجود الافتراضات التالية :

- باعت الشركة (أ) للشركة (ب) ما قيمته 20.000 ج بضاعة
- سددت الشركة (ب) للشركة (أ) ما قيمته 400 ج فوائد للفوائد
- أعلنت الشركة (ب) عن توزيعات وسددت منها 10.000 ج

د - حققت الشركة (ب) صافى دخل قدره 30.000 ج لعام 2013

الاجراءات الأساسية لاتمام التوحيد لقائمتى الدخل والفائض المحتجز :

(1) استبعاد العمليات المتبادلة بين الشركات :

مدین	دائن
20.000	د/ المبيعات
	20.000
	د/ تكلفة المبيعات
	(اثبات استبعاد المبيعات المتبادلة)
	(ا)

مدین	دائن
400	د/ إيراد الفوائد
	400
	د/ مصروف الفوائد
	(اثبات استبعاد إيراد ومصروف الفوائد)
	(ب)

مدین	دائن
900	د/ توزيعات الدخل
	900
	د/ صافى الدخل
	(اثبات استبعاد التوزيعات بين الشركات)
	(ج)

(2) توحيد العمليات غير المتبادلة بين الشركات وامتداد ذلك للقوائم المجمعة.

(3) تقسيم صافي الدخل :

حصّة الاقلية (10%) ممّا حققته شركة ب 30.000 ج (3000 ج

حصّة الاغلبية (90%) ممّا حققته شركة (ب) 30.000 ج زائد ما حققته شركة

(ا) ناقصاً 9000 ج دخل متبادل بين الشركتين (78.000 ج

شركة (أ) القابضة والشركة التابعة (ب)
ورقة عمل التوحيد لقائمة الدخل والمفاضل المحتجز
للسنة المنتهية في 2013/12/31
وتكون ورقة العمل اللازمة للتوحيد كالتالي :

شركة (أ)	شركة (ب)	الاستيعادات	للمدة الدخل المجمعة	المفاضل المحتجز المجموع
791.000	210.000	(أ) 20.000	981.000	
6.000		(ب) 400	5.600	
9.000		(ج) 9000		
806.000	210.000	29.400	986.600	
590.000	130.000	(أ) 20.000	700.000	
80.000	26.000		106.000	
6.000	2.000	(ب) 400	7.600	
10.000	2.000		12.000	
60.000	20.000		80.000	
60.000	30.000	(ج) 9000	81.000	
806.000	210.000	29.400	986.600	

المدينون :
مصارف المبيعات
إيراد القوائد
إيراد التوزيعات
الإجمالي إلى
المدينونية :
تكلفة المبيعات
الاستهلاك
مصارف القوائد
مصارف أخرى
مصارف دخل
مصارف الدخل
الإجمالي إلى

110.000

50.000

110.000

(10.000)

30.000

60.000

70.000

170.000

المفاضل المحتجز :
2013/1/1
توزيعات مدفوعة
(2013)
مصارف دخل 2013
المفاضل المحتجز
2013/12/31
المسهم مصارف الدخل :

81.000	صافي الدخل
3.000	حصة الأقلية
	(10% من 30.000 ج)
78.000	الحصة الأغلبية
	(المتبقى بعد 90%)
188.000	الفائض المحدد
	المجموع
	2013/12/31

ملحوظة :

- * الفائض المحتجز المجموع في تاريخ الشراء يتكون بالكامل من الفائض المحتجز للشركة القابضة
- ** للتأكد من قيمة الفائض المحتجز المجموع وقدره 188.000 ج فهو يتكون من 170.000 ج من الشركة القابضة زائد 90% من (ب) له 20.000 ج زيادة منذ الشراء

ومن العسودين الآخرين في ورقة العمل يمكن تصوير قائمتي الدخل والفائض المحتجز المجمعين كما يلي :

قائمة الدخل والفائض المحتجز المجمعتين
للسنة المنتهية في 2013/12/31

الإيرادات :

صافي المبيعات 981.000

إيراد الفوائد 5.600

إجمالي الدخل

986.600

التكاليف والمصروفات :

تكلفة المبيعات 700.000

الاستهلاك 106.000

مصروف الفوائد 7.600

المصروفات الأخرى 12.000

ضرائب الدخل 80.000

إجمالي التكلفة والمصروفات

905.600

صافي الدخل

81.000

حصة الأقلية (10% من 30.000 ج)

3.000

صافي الدخل المجموع

78.000

الفائض المحتجز المجموع 2013/1/1

110.000

الفائض المحتجز المجموع 2013/12/31

188.000

التمرين الأول :

المطلوب : استخدم البيانات الأساسية التالية والافتراض المعطى لكل اقتراح في أعداد المطلوبات التالية في كل حالة :

أ - أعداد القيود اللازمة عند إنشاء الحسابات المتبادلة في 2013/12/31 عند عمل ورقة العمل (قد يكون قيد واحد).

ب - أعداد القيود اللازمة عند استبعاد الحسابات العكسية في 2013/12/31 عند عمل ورقة العمل.

ج - تحديد قيمة الشهرة (موجبة أو سالبة) في 2013/12/31

د - تحديد حصة الأقلية في 2013/12/31 .

هـ - تحديد قيمة الفائض المحتجز المجمع في 2013/12/31

البيانات الأساسية

شركة (ع)	شركة (ص)	شركة (س)
60.000	75.000	200.000
(10.000)	40.000	100.000
5000	15.000	20.000
60.000	75.000	200.000
15.000	75.000	190.000
5000	15.000	20.000

الأرصدة في 2013/1/1

رأس مال الأسهم

الفائض (العجز) المحتجز

رأس مال زيادة عن القيمة الاسمية

الأرصدة في 2013/12/31

رأس مال الأسهم

الفائض (العجز) المحتجز

رأس مال زيادة عن القيمة الاسمية

الحالة (1) :

افترض أن الشركة (س) حصلت على 90% من أسهم الشركة (ص) بمبلغ 120.000 ج في 2013/1/1 وتثبت الشركة (س) استثماراتها في (ص) بالتكلفة

الحالة (2) :

افترض أن الشركة (س) حصلت على 80% من أسهم الشركة (ع) بمبلغ 40.000 ج في 2013/1/1 وتثبت الشركة (س) استثماراتها في الشركة (ع) بالتكلفة.

الحالة (3) :

افترض أن الشركة (س) حصلت على 80% من أسهم الشركة (ص) ، 90% من أسهم الشركة (ع) بمبلغ 105.000 ج ، 46.000 ج على التوالي في 2013/1/1 وتثبت الشركة (س) استثماراتها بالتكلفة.

الحالة (4) :

افترض أن الشركة (ص) حصلت على 75% من أسهم الشركة (ع) بمبلغ 35.000 ج في 2013/1/1 ، وتثبت الشركة (ص) استثماراتها في الشركة (ع) بالتكلفة.

ملحوظة : كل الحالات مستقلة عن بعضها البعض.

التمرين الثاني :

المطلوب: تحديد ما يلي من واقع البيانات التالية لكل حالة :

- (1) حصة الأقلية في تاريخ الاستحواذ وفي تاريخ التوحيد
- (2) الشهرة (سواء موجبة أو سالبة) في تاريخ الاستحواذ وتاريخ التوحيد
- (3) الفائض المحتجز المجمع في تاريخ الاستحواذ وتاريخ التوحيد

وافترض أن الفائض المحتجز للشركة القابضة يعادل 200.000 ج في جميع

الشركة التابعة

الحالات :

تاريخ التوحيد 2013/12/31		تاريخ الاستحواذ 2008/12/31		التكلفة	الشركة ونسبة التملك
الفائض المحتجز	رأس مال الأسهم	الفائض المحتجز	رأس مال الأسهم		
70.000	100.000	50.000	100.000	140.000	حالة (1) (أ) 90%
20.000	100.000	30.000	100.000	104.000	حالة (2) (ب) 85%
20.000	50.000	20.000	50.000	56.000	حالة (3) (ج) 80%
55.000	50.000	40.000	50.000	100.000	حالة (4) (د) 100%

التمرين الثالث :

شركة السلام إحدى الشركات المساهمة ، اشترت حصة 80% من شركة دنتون وذلك في أول يناير 2013 وذلك بمبلغ 140.000 ج : وكان حقوق حملة الأسهم في أول يناير 2013 لشركة دنتون مكونة من رأس مال أسهم ويبلغ 100.000 ج والفائض المحتجز وقدره 60.000 ج وتعالج شركة السلام استثمارات باستخدام أسلوب التكلفة وفي 31 ديسمبر 2013 أعلنت شركة دنتون أرباح قدرها 20.000 ج لعام 2013 وفي نفس الوقت أعلنت ووزعت ما قيمته 30.000 ج توزيعات أرباح.

والمطلوب :

(1) وضح بقب محاسبي كيفية تسجيل التوزيعات في دفاتر شركة السلام المساهمة

(2) ما قيمة الشهرة من عملية التوحيد في كل من (أ) يناير 2013 ، (ب) 2013/12/31

(3) ما قيمة حصة الأقلية في كل من (أ) يناير 2013 ، (ب) 2013/12/31

التمرين الرابع:

اشترت شركة (أ) 80% من أسهم شركة (ب) بمبلغ 160.000 ج ولدى الشركة (ب) ما قيمته 100.000 ج وهي الأسهم الموجودة والفائض المحتجز 100.000 ج 0 وحققت الشركة (ب) فيما بعد أرباح 10.000 ج ووزعت 30.000 ج 0 وقد سجلت شركة (أ) المحصل من التوزيعات بجعل النقدية مدينة والفائض المحتجز دائن بمبلغ 24.000 ج

والمطلوب :

(1) افترض ان الاستثمارات تثبت بالتكلفة المطلوبة اجراء قيد اليومية الصحيح والذي ينبغي اجراؤه في دفاتر شركة (أ) لتسجيل المحصل من التوزيعات

(2) ناقش عيوب القيد الأصلي بالتفصيل .

(3) افترض أن الشركة (أ) اشترت فقط 5% من أسهم الشركة (ب) كاستثمار مؤقت وحققت الشركة (ب) مؤخراً 10.000 ج أرباح ووزعت 30.000 ج وضع كيف تسجل الشركة (أ) المحصل من التوزيعات وإذا كان المبدأ الممكن تطبيقه يختلف عما تم في المطلوب (1) فالمطلوب تبرير ذلك.

التمرين الخامس:

من العبارات والبيانات التالية المطلوب :

(1) أعداد قائمة المركز المالى المجمع وايضا

(2) تبرير عناصر الشهرة (بافتراض ان الشهرة لم يتم استهلاكها فى ذلك الوقت)

الأصول	شركة (أ)	شركة (ب)	شركة (ج)	شركة (د)	شركة (هـ)
أ. متداولة	960.000	50.000	80.000	76.000	60.000
الشركات التابعة (بالتكلفة)					
شركة (ب) (90%)	88.000				
شركة (ج) (80%)	42.000				
شركة (د) (70%)	60.000				
شركة (هـ) (60%)	35.000				
أصول أخرى	410.000	80.000	75.000	35.000	45.000
	1.595.000	130.000	155.000	111.000	105.000
الخصوم والإلتزامات	شركة (أ)	شركة (ب)	شركة (ج)	شركة (د)	شركة (هـ)
الخصوم المتداولة	310.000	24.000	85.000	16.000	61.000
الخصوم الثابتة	20.000	—	—	—	—
رأس مال الأسهم	500.000	75.000	60.000	60.000	50.000
الفائض المحتجز (العجز)	585.000	31.000	10.000	35.000	(6000)
	1.595.000	130.000	155.000	111.000	105.000

حقوق حملة الأسهم في تاريخ
الاستحواذ :
رأس مال الأسهم
الفائض المحتجز (العجز)

(هـ)	(د)	(جـ)	(ب)
50.000	60.000	60.000	75.000
12.000	14.000	(5000)	21.000

التمرين السادس :

حصلت الشركة (أ) على حصة 90% من الشركة (ب) وأيضا حصة 80% من شركة (ج) وذلك أول يناير 2013 وتثبتت الشركة (أ) استثماراتها بالتكلفة.

ومن البيانات التالية المطلوب : أعداد ورقة العمل في شكل أعمدة بحيث تبرز ورقة العمل (1) قائمة الدخل المجمع في 2013 ، (2) الفائض المحتجز المجمع في 2013/12/31 .

قوائم الدخل للسنة المنتهية في 2013/12/31

شركة (أ)	شركة (ب)	شركة (جـ)	الإيراد :
1.478.000	150.800	162.000	صافي المبيعات
20.000			التوزيعات
12.000	1.200		الفوائد
1.510.000	152.000	162.000	
750.000	74.000	77.000	التكلفة والمصروفات :
300.000	29.000	32.000	تكلفة المبيعات
			مصروفات البيع

13.000	14.000	150.000	مصرفات عامة ضرائب
16.000	15.000	166.000	
138.000	132.000	1.366.000	صافي الدخل لـ
24.000	20.000	144.000	

قوائم الفائض المحتجز في 2013/12/31

(ج)	(ب)	(أ)	
51.000	68.000	463.000	الرصيد في 2013/1/1
24.000	20.000	144.000	صافي الدخل للسنة
(12.000)	(10.000)	(30.000)	التوزيعات المدفوعة
63.000	78.000	577.000	الرصيد في 2013/12/31

العمليات المتبادلة بين الشركات :

- (1) اشترت الشركة (أ) بضاعة بمبلغ 50.000 ج من شركة (ب)
- (2) اشترت الشركة (ب) بضاعة بمبلغ 15.000 ج من شركة (ج)
- (3) سددت الشركة (ج) فوائد قدرها 600 ج للشركة (أ)

التمرين السابع :

المطلوب من خلال القوائم المقارنة للمراكز المالية التالية أعداد ما يلي :

- (1) القائمة المجمعة للمركز المالي في 2013/12/31 وهو تاريخ حصول الشركة (أ) على 90% من حصة الشركة (ب)
- (2) القائمة المجمعة للمركز المالي في 2004/12/31

الشركة (أ)
قوائم المركز المالي

2004/12/31

2013/12/31

الأصول :

		أ) متداولة
240.000	200.000	الاستثمار في (ب) (بالتكلفة)
70.020	72.000	معدات وآلات (صافي)
310.000	340.000	أصول أخرى
6.980	4.000	
<u>627.000</u>	<u>616.000</u>	

الحقوق والالتزامات :

170.000	200.000	الخصوم المتداولة
200.000	200.000	رأس مال الأسهم
257.000	216.000	الفائض المحتجز
<u>627.000</u>	<u>616.000</u>	

الشركة (ب)

قوائم المركز المالي

2004/12/31

2013/12/31

الأصول :

47.000	22.000	أ) متداولة
42.000	45.000	معدات وآلات (صافي)
10.000	9.000	أصول أخرى
<u>99.000</u>	<u>76.000</u>	

20.000	18.000
50.000	50.000
99.000	8.000
99.000	76.000

الحقوق والالتزامات :

الخصوم المتداولة
رأس مال الأسهم
الفائض المحتجز

التمرين الثامن:

من البيانات التالية المطلوب أعداد ورقة العمل متضمنة أعمدة للدخل والفائض المحتجز وحصة الأقلية وقائمة المركز المالي للسنة المنتهية في 2013/12/31

موازن المراجعة في 2013/12/31

الأرصدة المدينة :

شركة (ب)	شركة (أ)
32.000	60.000
	168.480
285.000	630.00
145.000	395.000
68.000	126.520
6.000	18.000
536.000	1.398.000

مخزون 2013/1/1

استثمارات في شركة (ب)

أعمال أخرى (صافي)

مشتريات

مصرفات

التوزيعات المدفوعة

الحقوق والالتزامات :

20.000	18.000
50.000	50.000
99.000	8.000
99.000	76.000

الخصوم المتداولة
رأس مال الأسهم
الفائض المحتجز

التمرين الثامن:

من البيانات التالية المطلوب أعداد ورقة العمل متضمنة أعمدة للدخل والفائض المحتجز وحصة الأقلية وقائمة المركز المالي للسنة المنتهية في 2013/12/31

موازن المراجعة في 2013/12/31

الأرصدة المدينة :

شركة (ب)	شركة (أ)	مخزون 2013/1/1
32.000	60.000	استثمارات في شركة (ب)
	168.480	أصول أخرى (صافي)
285.000	630.00	مشتريات
145.000	395.000	مصروفات
68.000	126.520	التوزيعات المدفوعة
6.000	18.000	
536.000	1.398.000	

شركة (ب)

شركة (أ)

الأرصدة الدائنة :

258.000	605.840	المبيعات
	5.160	الدخل الموزع
70.000	280.000	الالتزامات
100.000	300.000	رأس مال الأسهم
108.000	207.000	الفائض المحتجز 2013/1/1
<u>536.000</u>	<u>1.398.000</u>	

المخزون في 2013/12/31

64.000	شركة (أ)
29.000	شركة (ب)
<u>93.000</u>	

وتم الحصول على 86% من أسهم الشركة (ب) بمبلغ 170.000 ج في يناير 2013 عندما كانت حقوق حملة الأسهم في الشركة (ب) مكونة من حقوق حملة الأسهم 100.000 ج والفائض المحتجز 80.000 ج.

الفصل الرابع

القوائم المجمعة في تاريخ لاحق للاستحواذ
إثبات الاستثمارات بدون التكلفة

Consolidated Statements Subsequent to Date of Acquisition.
Investment Not Carried at Cost

بمجرد الانتهاء من هذا الفصل ينبغي للدارس الإلمام بما يلي :

- مقدمة
- طريقة حقوق الملكية
- إعداد قائمة المركز المالي المجمعة باستخدام طريقة حقوق الملكية
- معرفة الاجراء الأساسي لأعداد القائمة للمجموعة
- معرفة المقارنة بين طريقتي التكلفة وحقوق الملكية
- معرفة إعداد القائمة المجمعة للدخل والفائض المحتجز
- تمارين

ان الإجابة على التساؤل الخاص بمتى تتحقق العائدات والخسائر لملاك الأسهم فى شركة ما غير قاطعة (غير واضحة تماماً) عندما تنشأ العلاقة بين الشركة القابضة والشركة التابعة ، القاعدة المحاسبية العادية أن الدخل على أسهم الاستثمار لا يتحقق حتى يتم الإعلان عن التوزيعات قد لا تنطبق فى هذه الحالة طالما أن دفع التوزيعات عن طريق الشركة التابعة قد يعتمد على أوامر الشركة القابضة وفى ضوء ذلك فإن الفائض للشركة التابعة قد يكون متاح للشركة القابضة فى أى وقت ولقد أدى ذلك إلى أن بعض الشركات القابضة تثبت استثماراتها فى الشركة التابعة على النحو التالى : أن الفائض فى الشركة التابعة متاح لاستثمارات الشركة القابضة وأنه يتحقق للشركة القابضة عندما يتحقق للشركة التابعة.

وهذه الطريقة لمعالجة الاستثمارات تسمى " حقوق الملكية Equity " أو " القيمة الدفترية Book Value " .

ولقد أوصت لجنة المبادئ المحاسبية فى رأى رقم 18 باستخدام طريقة حقوق الملكية للشركات التابعة غير المجمعة⁰ والواقع أن الموافقة والتصريح باستخدام طريقة حقوق الملكية سوف يودى بدون شك إلى استخدامها بطريقة منتشرة.

طريقة حقوق الملكية : Equity Method

عند استخدام طريقة الملكية (سيذكر ذلك اختصاراً لكلمة حقوق الملكية) فإن الاستثمارات تسجل بالتكلفة عند شراؤها (الاستحواذ عليها).

وبالمقارنة مع طريقة التكلفة ، غالباً ما نجد طبقاً لطريقة الملكية أن حصة الشركة القابضة من الزيادة أو النقص فى حقوق حملة الأسهم فى الشركة التابعة

تتبع في دفاتر الشركة القابضة عن طريق قيود فترية Periodic Entries وينام على ذلك إذا كانت الشركة القابضة تمتلك 90% من الأسهم الموجودة لدى الشركة التابعة Outstanding Stock فإنها تجعل حساب الاستثمار مدينياً وحساب الدخل دائناً بـ 90% من الدخل الذي سجلته الشركة التابعة ، وفيما يلي مثال توضيحي لهذه الطريقة عند استخدام القيود الفترية.

مثال توضيحي :

(البيان القيود التي تتم في دفاتر الشركة القابضة عند استخدام طريقة الملكية ولأغراض المقارنة سوف نذكر طريقة المعالجة عند استخدام طريقة التكلفة).

(1) في أول يناير 2013 اشترت الشركة (أ) 90% من حصة الشركة (ب) بمبلغ 150.000 ج.

(2) في 2013/12/31 سجلت الشركة (ب) 50.000 ج صافي دخل لعام 2013.

(3) في 31 مارس 2013 سددت الشركة (ب) توزيعات 20.000 ج.

(4) في 2013/12/31 سجلت الشركة (ب) خسائر قدرها 10.000 ج لعام 2013

الحل للمثال التوضيحي :

(طريقة التكلفة)

طريقة حقوق الملكية

1- الشراء:

مدین دائن

ح/الاستثمار فی شركة ب

150.000

(نفس القید هنا فی طريقة

حقوق الملكية)

ح/ النقدية

150.000

2- صافي دخل 2013 :

مدین دائن

ح/الاستثمار فی شركة ب

45.000

(لا يوجد قيد)

ح/ دخل الشركة التابعة

45.000

3- التوزيعات المحصلة :

مدین دائن

مدین دائن

ح/ النقدية

18.000

ح/ النقدية

18.000

ح/ دخل التوزيعات

18.000

ح/ الاستثمار فی شركة ب

18.000

4- صافي خسائر 2013 :

مدین دائن

(لا يوجد قيد)

ح/ خسائر الشركة التابعة

9.000

ح/ الاستثمار فی الشركة

9.000

قائمة المركز المالى المجمعة : طريقة حقوق الملكية :

الاجراء الاساسى لاعداد القوائم وفقاً لهذه الطريقة :

سبق الاشارة فى الفصل السابق ان الاجراء الاساسى عند توحيد القوائم المالية بعد تاريخ الاستحواذ هو نفسه الاجراء اذا تم التوحيد فى تاريخ الاستحواذ : وهو (1) استبعاد الحسابات العكسية ، (2) توحيد الحسابات غير العكسية ، ولذا عند استخدام طريقة التكلفة فإن الحسابات المتبادلة بين استثمار الشركة القابضة وحقوق حملة الأسهم فى الشركة التابعة لابد من إنشاؤها قبل عملية الاستبعاد نفسها.

لكن لا يعتبر ذلك أمر دائم عند استخدام طريقة حقوق الملكية ، فإذا كانت جميع الزيادات أو النقص فى حقوق حملة الأسهم فى الشركة التابعة قد انعكست فى دفتر الشركة القابضة فإن الحسابات المتبادلة تصبح قائمة بالفعل.

ولكن إذا كان لأى سبب لم تنعكس الزيادات والنقص فى دفاتر الشركة القابضة فلا بد من إنشاء الحسابات المتبادلة وعلى سبيل المثال إذا أعلنت الشركة التابعة عن توزيعات لكنها لم تدفع بعد وإذا كانت الشركة القابضة لم تجرى أى قيد حتى سداد التوزيعات فإن تسوية لازمة ينبغى إجراؤها لإنشاء الحسابات المتبادلة ولذا لن يكون لدى الشركة القابضة أى حساب فى دفاترها عكسى Reciprocal للتوزيعات القابلة للدفع فى دفاتر الشركة التابعة وب نفس الأسلوب فإن النقص فى الفائض المحتجز للشركة التابعة لن ينعكس فى دفاتر الشركة القابضة وبناء على ذلك فإن الاجراء الاساسى للتوحيد هو نفسه سواء تم التوحيد واستخدمت طريقة التكلفة أو طريقة حقوق الملكية وهو :

1- إنشاء الحسابات المتبادلة إذا لزم الأمر

2- استبعاد الحسابات العكسية

3- توحيد الحسابات غير العكسية

والأمثلة التوضيحية التالية تستعرض أساليب التوحيد لقوائم المراكز المالية بعد تاريخ الاستحواذ عند استخدام طريقة حقوق الملكية، وسوف نستعرض نفس الحالات المفترضة كما هو في الفصل السابق وهذه الحالات العامة هي :

أولاً - ملكية 100% من حقوق الملكية :

- (1) الشراء بما يعادل القيمة الدفترية
- (2) الشراء بقيمة أعلى من القيمة الدفترية
- (3) الشراء بقيمة أقل من القيمة الدفترية

ثانياً - ملكية لأقل من 100% من حقوق الملكية :

- (1) الشراء بما يعادل القيمة الدفترية
- (2) الشراء بقيمة أكبر من القيمة الدفترية
- (3) الشراء بقيمة أقل من القيمة الدفترية

أولاً - ملكية 100% من حقوق الملكية :

المثال الإيضاحي (أ) - 1: الحصول على ملكية 100% بما يعادل القيمة الدفترية:

افتراض نفس الحقائق التي ذكرت في المثال الإيضاحي (أ) - 1 (في الفصل السابق) وهو في أول يناير 2013 حصلت الشركة (أ) على 100% من ملكية الشركة (ب) بمبلغ 150.000 ج وهو ما يعادل القيمة الدفترية لما حصلت عليه من حصة 0

ويلاحظ في ورقة العمل التالية أن العمود الأول والثاني يعكسان الموقف المالي للشركات محل الدراسة بعد سنة من الاستحواذ أما العمود الأخير يمثل قائمة المركز المالي المجمعة.

الاجراءات الأساسية لإعداد القائمة المجمعة :

(1) إنشاء الحسابات المتبادلة إذا لزم الأمر :

حيث أن الشركة (أ) قد أخذت قيمة الزيادة في حقوق حملة الأسهم في الشركة (ب) وقدرها 20.000 ج منذ الاستحواذ (150.000 إلى 170.000) فإن الحسابات المتبادلة تعتبر موجودة ولا داعي لأي تسويات.

(2) استبعاد الحسابات العكسية :

دائن	مدين
ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)	100.000
ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)	70.000
ح/ الاستثمار في (ب)	170.000
" استبعاد 100% من حقوق حملة الأسهم في شركة (ب) مقابل حساب الاستثمار "	

وبلاحظ أن هذا القيد هو نفسه المستخدم عند استخدام طريقة التكلفة ويرجع

ذلك إلى أن إنشاء الحسابات المتبادلة يتم تسويتها بين الطريقتين.

(3) توحيد الحسابات غير العكسية :

يتم توحيد العناصر غير العكسية وتظهر في القائمة المجمعة كما تم من قبل في الفصل السابقة، وبالرغم من أن إختلاف قوائم الشركة كل على حدة إلا أن القوائم المجمعة هي تماما سواء كانت الطريقة المستخدمة التكلفة أو حقوق الملكية.

الشركة القابضة والشركة التابعة
ورقة العمل لأعداد المركز المالي المجمع
في 2013/12/31

المركز المالي المجمع	الاستبعاد (تسويات)		شركة (ب) (التابعة)	شركة (أ) (القابضة)	العناصر
	مدین	دائین			
180.000	(أ) 170.000		80.000	100.000	الأصول المتداولة
—			—	170.000	الاستثمار في (ب)
560.000			110.000	450.000	الأصول الثابتة (صافي)
740.000			190.000	720.000	
50.000			20.000	30.000	الحقوق والإلتزامات :
100.000			—	100.000	الخصوم المتداولة
					الخصوم الثابتة
400.000					حقوق حملة الأسهم :
	(أ) 100.000				رأس مال الأسهم
			100.000	400.000	شركة (أ)
190.000					شركة (ب)
					الفائض المحتجز
740.000	(أ) 70.000		70.000	190.000	شركة (أ)
	170.000	170.000	190.000	720.000	شركة (ب)

المثال الإيضاحي (أ) - 2: الحصول على ملكية 100% بقيمة أعلى من القيمة الدفترية:

افترض الحقائق الموجودة في المثال الإيضاحي (أ) - 2 في الفصل السابق ،
حيث أن الشركة (أ) قد اشترت في أول يناير 2013 نسبة 100% من ملكية الشركة
(ب) بمبلغ 170.000 ج وذلك بقيمة تزيد عن القيمة الدفترية بما يعادل 20.000 ج
ولذا نجد أن ورقة العمل التالية تتضمن قائمتي المركز المالي للشركتين (أ) ، (ب) بعد
سنتين من الشراء وكيفية توحيدهما في ذلك الوقت.

الشركة القابضة (أ) والشركة التابعة (ب)
ورقة العمل الخاصة بالتوحيد للمراكز المالية
في 2013/12/31

المركز المال المجمع	الاستبعاد (تسويات)		شركة (أ) (القابضة)	شركة (ب) (التابعة)	العناصر
	دائن	مدين			
					الأصول
					ول :
210.000			90.000	120.000	الأصول المتداولة
16.000 شهرة	(أ) 165.000		—	181.000	الاستثمار في (ب)
549.000			105.000	444.000	الأصول الثابتة (صافي)
775.000			195.000	745.000	
					الحقوق والإلتزامات :
70.000			30.000	40.000	الخصوم المتداولة
90.000			—	90.000	الخصوم الثابتة
					حقوق حملة الأسهم :
					رأس مال الأسهم
400.000				400.000	شركة (أ)
		(أ) 100.000	100.000		شركة (ب)
215.000				215.000	الفائض المحتجز
		(أ) 65.000	65.000		شركة (أ)
					شركة (ب)
775.000	165.000	165.000	195.000	745.000	

يتبين مما سبق أن الأجراء الأساسي لأعداد ورقة العمل السابقة هو :

(1) إنشاء الحسابات المتبادلة :

حيث أن الشركة (أ) قد حصلت على حصتها (100% من الـ 15.000 ج) في الزيادة التي حدثت لحقوق حملة الأسهم في الشركة (ب) منذ الشراء (150.000 ج إلى 165.000 ج) لذا فإن الحسابات المتبادلة موجودة وليس هناك داعي للتسوية .

(2) استبعاد الحسابات العكسية :

دين	مدين
ح/ رأس مال الأسهم (شركة ب)	100.000
ح/ الفائض المحتجز (شركة ب)	65.000
ح/ الاستثمار في (ب)	165.000
" إثبات استبعاد وإلغاء 100% من حقوق حملة الأسهم في الشركة (ب) مقابل ح/ الاستثمار "	

(3) توحيد الحسابات غير العكسية :

تم ذلك كما في الأمثلة التوضيحية السابقة لكن ينبغي ملاحظة أن الجزء من الحسابات غير العكسية في ح/ الاستثمار يمتد إلى القائمة المجمعة وهو 16000 ج حيث أن 4000 ج (سنتين استهلاك) أقل من القيمة المحسوبة في تاريخ الشراء 0 المثال الإيضاحي (أ)-3: الحصول على ملكية 100% بقيمة أقل من القيمة الدفترية:

افترض البيانات الموجودة في المثال الإيضاحي (أ) - 3 بالفصل السابق حيث أن شركة (أ) اشترت في أول يناير 2013 ملكية 100% من شركة (ب) بمقابل 140.000 ج وذلك بقيمة أقل 10.000 ج عن القيمة الدفترية التي تم شراؤها.

الفصل الخامس

قائمة التدفقات النقدية المجمعة

Combined Cash Flow Statement

من الملاحظ أن التدفقات النقدية تسترعي أنباه جميع الجهات الخارجية لأي مشروع ومن هذه الجهات الخارجية:

حملة الأسهم: وبلغت أنباه حملة الأسهم حاجتهم لبعض التأكيدات أنه يمكن للمشروع توليد نقدية كافية من خلال عمليات التشغيل حتي يمكن للمشروع سداد ديونه وأيضاً التوزيعات النقدية والاستثمار في المستقبل،

الدائنون: يهتم الدائنون بمعرفة ما إذا كانت النقدية من التشغيل كافية لإعادة سداد الديون والقروض مع فوائدها،

ومن ثم سيتم عرض هذا الفصل بشكل يمكن القارئ من قراءة وفهم وإعداد قائمة التدفقات النقدية، نظراً لأنها القائمة المالية الأساسية والتي يستدل منها علي إمكانية بقاء واستمرار أي مشروع، ومن ثم نصت المعايير المحاسبية علي ضرورة إعدادها وبالتالي يصبح عدد القوائم اللازم إعدادها أربعة قوائم منها هذه القائمة وقائمة الدخل وقائمة حقوق حملة الأسهم وقائمة المركز المالي،

المحاسبة عن التدفقات النقدية ومضمون مبدأ الاستحقاق:

أصبح المدراء وحملة الأسهم والدائنون والمحللون في هذه الأعوام أكثر قلقاً للتركيز على أي رقم كمؤشر عام لأداء الشركة، وبالتالي يتفق معظم الخبراء الآن أن هناك نزعة للأعتماد بشكل كبير على صافي الدخل ومحتوياته وكذا العائد على كل سهم وفي حالات عديدة إهمال التدفقات النقدية للشركة، وبالتالي نهاية أجل أي شركة وهو ما يسمى "خط النهاية للشركة company's bottom line" هو صافي الدخل ولكن لا يمكن سداد أي فاتورة بصافي الدخل بل لابد من الحاجة إلى نقدية، ولذا فقد تحقق شركة ما صافي دخل يمثل أربعة أضعاف النقدية الزائدة كما هو في إحدى الشركات الضخمة في الولايات المتحدة الأمريكية حيث حققت شركة Best Buy 984 مليون جنيه صافي دخل بينما حققت في نفس العام (2005) زيادة في النقدية قدرها 225 مليون جنيه، ولكن كيف يحدث ذلك؟

يمكن تفسير ذلك:

- (1) بأن يتم احتساب صافي الدخل على أساس الاستحقاق وليس على الأساس النقدي،
- (2) أن قائمة الدخل تعكس أولاً أحداث متعلقة بأنشطة التشغيل ومنها بيع بضائع و/أو تقديم خدمات،

ويلاحظ أن الوضع النقدي للشركة يمكن أن يزداد أو ينقص خلال فترة وقد تحقق الشركة صافي ربح أو صافي خسارة، وإذا تفكر القارئ في هذا المضمون فإنه يمكن أن يحدث أربعة احتمالات قد تكون متدمجة معاً،

- 1- يمكن أن تحقق الشركة زيادة في النقدية وصافي ربح،
 - 2- يمكن أن تحقق الشركة نقص في النقدية وصافي ربح،
 - 3- يمكن أن تحقق الشركة زيادة في النقدية وصافي خسارة،
 - 4- يمكن أن تحقق الشركة نقص في النقدية وصافي خسارة،
- ويمكن ملاحظة ذلك في الجدول التالي (جدول 1 - 6)، حيث يستعرض الجدول أربعة شركات وأداؤها المالي (صافي الربح أو الخسارة)

التدفقات النقدية وصافي الدخل جدول رقم (1 - 5) (المبالغ بالمليون جنيه)

اسم الشركة	رصيد النقدية أول المدة	رصيد النقدية نهاية المدة	زيادة (نقص) في النقدية	صافي الربح (الخسارة)
Best Buy	245	470	225	984
Radio shack	634,7	437,9	(196,8)	337,2
Gateway	349,1	383	33,9	(567,6)
Northwest Airline	1,146	707	(439)	(862)

ويلاحظ أن شركة Best Buy هي الشركة الوحيدة من الشركات الأربع والتي حدث فيها تحسن وزيادة في النقدية وتحقق صافي ربح أما شركة Radio Shack فقد حققت صافي ربح ولكن خفض في النقدية أما شركة Gate Way فقد حققت صافي خسارة ولكن زيادة في النقدية وشركة North West Air lines حققت صافي خسائر ونقص في النقدية،

وبخلاصة هذا المثال للشركات الأربع أن الشركة التي يمكن أن تحقق ربحية سنوياً ليس من الضروري أن موقفها المالي يزداد بالنقدية وأيضاً الشركة التي لم تحقق ربحية بشكل دائم قد تحقق خفض في النقدية،

الفرض من قائمة التدفقات النقدية:

تعتبر قائمة التدفقات النقدية إستكمالاً هاماً للقوائم المالية الأساسية (قائمة الدخل، قائمة حقوق الملكية/ حقوق حملة الأسهم، قائمة المركز المالي)، فهي تلخص الأنشطة التشغيلية الإستثمارية والتمويلية لمشروع معين خلال فترة معينة، فيلاحظ أن قائمة المركز المالي تظهر لحظة معينة لدى مشروع معين بالإضافة لبقية الأصول والخصوم وحقوق الملكية، أما قائمة التدفقات النقدية فهي تتضمن التغيرات في النقدية خلال فترة زمنية معينة ومن ثم الأغراض لهذه القائمة هو شرح وإيضاح التغيرات ذاتها،

أما قائمة الدخل فهي تلخص الأداء على أساس الاستحقاق وأن الدخل من هذه القائمة مثل مؤشر جيد لتدفقات النقدية في المستقبل سواء الداخلة أو التدفقات الخارجة، قائمة التدفقات النقدية هي إستكمالاً لقائمة الدخل وأساس الإستحقاق الذي تعد قائمة الدخل على أساسها وهذا يمكن مستخدمي القوائم المالية من تقييم أداء الشركة على أساس النقدية،

قال لإيضاح فكرة قائمة التدفقات النقدية:

د النجاح في السنة الأولى لمشروع معين (عام 2013) وتحقق صافي ربح قدره 100,000 ج ،
م المالك بمراجعة قائمة الدخل للسنة الثانية وهي:

شركة النهي العقارية

قائمة الدخل

للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2014

إيرادات:		400,000 ج
مصرفات:		
مصرف الإهلاك	50,000	
مصرفات أخرى	100,000	150,000
صافي الدخل		250,000 ج

وكانت النتائج مصدر إعجاب للمالك ولأداء المالي وطلب بفحص قائمة المركز المالي للسنتين الأولى والثانية وكانت لنفس الشركة هي:

شركة النهي العقارية

قائمة المركز المالي

للسنوات المنتهية في 31 ديسمبر 2013/ 2014

2014	2013	
50,000	150,000	النقدية
600,000	350,000	معدات وآلات
(150,000)	(100,000)	مجمع أهلاك معدات وآلات
<u>500,000</u>	<u>400,000</u>	أجمالي الأصول
100,000	150,000	أ دفع
250,000	200,000	أسهم عادية
150,000	50,000	الفائض المحتجز
<u>500,000</u>	<u>400,000</u>	أجمالي ح الملكية والخصوم

ولقد أوضح المالك رغبته في معرفة الأسباب وراء انخفاض النقدية من 150,000 إلى أن تصل 50,000 بالرغم من وجود ربحية قدرها 250,000 ج ، إلا أن محاسب الشركة أوضح أن الدخل على أساس نقدي (وليس على أساس الإستحقاق) يعتبر أكبر مما هو في قائمة الدخل وهو 250,000 ج وترجع الزيادة إلى أن مصروف الإهلاك لم يستخدم نقدية (ولكن تستخدم النقدية عند شراء معدات وآلات وليس عند إحتساب الإهلاك)، ومن ثم فإن النقدية الناتجة عن أنشطة التشغيل هي:

ج 250,000

صافي الدخل (من قائمة الدخل)

يضاف إليه:

50,000

مصروف الإهلاك

ج 300,000

النقدية الناتجة عن أنشطة التشغيل

لكن انخفاض النقدية كما هو واضح من قوائم المركز المالي المقارن وتمثلت التغيرات في تحقيق صافي ربح 250,000 ج وكانت هناك مسحوبات 150,000 ج في شكل توزيعات نقدية ومن فحص قائمة المركز المالي المقارن واضح أن هناك خفض في أ، الدفع بمبلغ 50,000 ج سددت نقداً وأيضاً هناك زيادة قدرها 250,000 وهي تمثل أصول جديدة ثم الاستثمار فيها، ومن ثم يمكن تلخيص ما حدث في النقدية من خلال قائمة التدفقات النقدية على النحو التالي:

شركة النهي العقارية

قائمة التدفقات النقدية

عن الفترة المنتهية في 31 ديسمبر 2014

		النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التشغيلية:
250,000		صافي الدخل
50,000		مصاريف الإهلاك
300,000 ج		النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التشغيلية
		النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة الاستثمارية:
(250,000)		شراء معدات و آلات جديدة
(250,000) ج		صافي النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة الاستثمارية
		النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التمويلية:
50,000		استثمارات مالية كرأس مال لصاحب المشروع
(150,000)		توزيعات نقدية دفعت لصاحب المشروع
(50,000)		سداد أوراق دفع للبنك
(150,000) ج		صافي النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التمويلية
(100,000)		صافي الزيادة (النقص) في النقدية خلال العام
150,000		رصيد النقدية في بداية السنة
50,000 ج		رصيد النقدية في نهاية السنة

متطلبات إعداد قائمة التدفقات النقدية:

حددت المعايير المحاسبية المعيار رقم 95 والخاص بقائمة التدفقات النقدية كل من أساس إعداد وتبويب قائمة التدفقات النقدية،

أولاً: يتم إعداد القائمة وفقاً للأساس النقدي

ثانياً: يتم تبويب التدفقات النقدية لثلاثة أنواع من الأنشطة:

- الأنشطة التشغيلية

- الأنشطة الاستثمارية

- الأنشطة التمويلية

ويمكن الآن استعراض بعض هذه المتطلبات بشئ من التفصيل

التعريف بالنقدية والنقدية المعادلة:

الهدف من قائمة التدفقات النقدية توفير المعلومات الخاصة بالتدفقات النقدية الداخلة In flows وتلك التدفقات الخارجة out flows في أي منشأة أعمال، لذا من الضروري ووضح وفهم المقصود بالنقدية، طبقاً للمعايير المحاسبية يمكن التعرف على بعض البنود التي تعادل النقدية ، ومن ثم تدخل ضمن رقم رصيد النقدية سواء في الميزانية أو قائمة التدفقات النقدية ولذا فإن الأوراق التجارية (أقبض التي حررت بمعرفة الشركات)، وأنون الأوراق التجارية وأنون الخزنة تعتبر أمثلة للنقدية المعادلة ، ولكي يتم تبويب النقدية على أنها من النقدية المعادلة ينبغي أن يكون البند سهل التحويل إلى نقدية وأنها مستحقة لأي مستثمر خلال ثلاثة شهور أو أقل ولكي يتفهم القارئ السبب من ضم النقدية المعادلة إلى رصيد النقدية المتعارف عليه عند إعداد قائمة التدفقات النقدية ، يفترض بمثال مبسط أن لدى الشركة (س) رصيد نقدية قدره 10,000 ج وليس لديها أي أصول تمثل نقدية معادلة، وبفرض أنه تم استخدام النقدية المتاحة وقدرها 10,000 ج في شراء إذن خزنة يمكن تحويله لنقدية خلال 90 يوم، ويتم إثبات شراء أنون الخزنة بالبيد التالي:

10,000	ح/ الاستثمار في أوراق مالية
10,000	ح/ النقدية بالبنك

وهذا يمثل تحويل من نقدية بالبنك إلى إذن خزنة وهذا يمثل تدفق نقدية خارجة (مستخدمة) أي عبارة أخرى تحويل من تبويب النقدية إلى النقدية المعادلة وبالتالي يمكن القول أن هناك 10,000 ج ضمن النقدية والنقدية المعادلة ونظراً لأنه لا يوجد تغيير في النقدية بصفة عامة فإن ذلك لا يتم إثباته في قائمة التدفقات النقدية بعكس لو تم استخدام مبلغ 10,000 النقدية في شراء أسهم شركة أخرى كنوع من الاستثمار في رأس مال شركات أخرى وهذا يمثل مخاطرة للاستثمار نظراً لتغير قيمة هذه الاستثمارات وفقاً لعوامل السوق ومن وجهه نظر قائمة المركز المالي فإن ذلك لا يعتبر ممثلاً للنقدية المعادلة ولكن ذلك يمثل استثمار قصير الأجل أو طويل الأجل ويتوقف ذلك على نظرة المنشأة لهذه الاستثمارات،

تبويب التدفقات النقدية:

مطلوب من الشركات وفقاً للمعيار المحاسبي الخاص بقائمة التدفقات النقدية أن تبويب الأنشطة إلى ثلاثة تبويات: التشغيلية ، الاستثمارية، التمويلية، وهذه التبويات تمثل وظائف

قائمة التدفقات النقدية

الأنشطة التشغيلية:

تتضمن الأنشطة التشغيلية شراء وبيع البضائع وتقديم الخدمات وتتوافق الأنشطة على طبيعة الأعمال التي ينبغي أن يقوم بها مشروع الأعمال فبالنسبة لمصنع فإن شراء المواد الخام ثم تصنيعها يعتبر ذلك من الأنشطة التشغيلية ، وبالنسبة للمشروعات التجارية التي تقوم بشراء مخزون بضاعة بقصد إعادة بيعها فإن هذه هي أنشطة تشغيلية والحصول على عمولات بيع أراضي لشركة عقارية يعتبر ذلك من الأنشطة التشغيلية،

وتعكس قائمة التدفقات النقدية تأثير النقدية سواء الداخلة أو الخارجة والمتعلقة بكل الأنشطة وعلى سبيل المثال: عند شراء مواد خام وسداد قيمتها فإن ذلك يؤدي إلى وجود تدفقات خارجة وعند تحصيل نقدية من العملاء فإن ذلك يمثل نقدية داخلية،

الأنشطة الاستثمارية:

وهي تتضمن الحصول والتخلص من الأصول طويلة الأجل، ومن ثم تكون هناك حاجة للنقدية عند شراء أصول تلك الأصول طويلة الأجل وتسمى التدفقات الرأسمالية اللازمة لشراء أصول ثابتة طويلة الأجل، لذلك وعند شراء أو إضافة أى أصول ومعدات ثابتة فهي تحتاج إلى نقدية خارجة وعند بيع أى من هذه الأصول فهذا يعني أن هناك نقدية داخلية للمنشأة ، ومن ثم الأمثلة الأخرى للأصول المستثمر فيها نقدية شراء استثمارات في أوراق مالية أو بيع جزء من هذه الأوراق،

الأنشطة التمويلية:

تعتمد معظم مشروعات الأعمال على التمويل الداخلي من أصحاب المشروع والتحويل الخارجي أو على كلا المصدرين معاً ومن مصادر التمويل الخارجية إصدار السندات أو الحصول على قروض بنكية ، وبالتالي عند إصدار أسهم أو أى شكل من أشكال الديون فإن ذلك يعني تدفقات نقدية داخلية أما عند شراء جزء من الأسهم السابق إصدارها أو سداد أى من المبالغ التي تم إقتراضها فإن ذلك يعني أن هناك نقدية خارجة وتدرج هذه ضمن تبويب الأنشطة التمويلية،

وكمثال إيضاحي لعرض التدفقات الداخلة والخارجة من الأنشطة التمويلية:

قائمة التدفقات النقدية

- مبالغ الديون طويلة الأجل (XX)
- إصدار أسهم عادية (XX)
- إعادة شراء أسهم عادية (X)
- مبالغ التوزيعات النقدية (XX)

ويمكن تلخيص بنود قائمة التدفقات النقدية في الشكل التالي:

شكل رقم (1)

تبويب بنود قائمة التدفقات النقدية

الأنشطة	الأنشطة	التأثير على النقدية	حسابات الميزانية المتداولة	تبويب الحسابات في الميزانية
التشغيلية	تحصيل حسابات المدينون مبالغ ثمن المخزون للموردين مبالغ الأجرور مبالغ الضرائب	+ داخلية (-) خارجية (-) خارجية (-) خارجية	مدينون موردون أجور مستحقة ضرائب مستحقة	أصول متداولة خصوم متداولة خصوم متداولة خصوم متداولة
الاستثمارية	التفقات الرأسمالية شراء أسهم شركة أخرى بيع معدات وآلات بيع شركة فرعية	(-) خارجية (-) خارجية + داخلية + داخلية	معدات وأراضي استثمارات طويلة الأجل معدات وآلات استثمارات طويلة الأجل	أصول ثابتة أصول ثابتة أصول ثابتة أصول ثابتة
التمويلية	إصدار أسهم رأس المال إصدار سندات إصدار أوراق دفع بنكية إعادة شراء أسهم الشركة إلغاء تقاعد السندات مبالغ أوراق الدفع مبالغ التوزيعات النقدية	+ داخلية + داخلية + داخلية (-) خارجية (-) خارجية (-) خارجية (-) خارجية	رأس مال الأسهم قرض السندات أوراق الدفع سندات الخزنة قرض السندات أوراق الدفع العائدات المحتجزة	حقوق حملة الأسهم خصوم طويلة الأجل خصوم طويلة الأجل حقوق حملة الأسهم خصوم طويلة الأجل خصوم طويلة الأجل حقوق حملة الأسهم

طرق إعداد قائمة التدفقات النقدية:

تستخدم الشركات طريقة من اثنتين لإعداد مقدار التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية، ويطلق على الطريقة الأولى "الطريقة المباشرة" وفي هذه الطريقة يتم إدراج المتحصلات الأساسية الإجمالية والمدفوعات النقدية وعلى سبيل المثال فإن النقدية المحصلة من العملاء يتم إدراجها

منفصلة من أي فوائد أو توزيعات نقدية محصلة، وأي مدفوعات رئيسية متعلقة بتشغيل أعمال الشركة مثل مبالغ قيمة المخزون أو الرواتب والضرائب مستحقة الدفع، ولكن الطريقة الثانية والمقبولة هي "الطريقة غير المباشرة"، وفقاً لهذه الطريقة يتم احتساب صافي التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية بعد أن يتم تسوية صافي الدخل (والذي ظهر في قائمة الدخل)، ويتم التسوية عن طريق استبعاد جميع المتحصلات من التسييلات السابقة الموجلة والمدفوعات وأيضاً الاستحقاقات للمتحصلات والمدفوعات التشغيلية المستقبلية، وبالرغم من أن الطريقة المباشرة تعتبر مفضلة وفقاً للجنة معايير المحاسبة المالية، إلا أنها تستخدم بشكل أقل من استخدام الطريقة المباشرة من الناحية العملية ومن خلال المثال التالي يمكن التفرقة بين الطريقتين،

مثال إيضاحي:

مع افتراض أن شركة النهي المتقدمة بدأت التشغيل في أول يناير 2014 باستثمار من صاحب الشركة قدره 10,000 ج نقداً وكانت قائمة الدخل وقائمة المركز المالي في 2014 كالتالي:

شركة النهي المتقدمة

قائمة الدخل

للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2014

إيرادات	400,000 ج	
مصروفات التشغيل	(64,000)	
الدخل قبل الضرائب	16,000	
ضرائب الدخل	(4,000)	
صافي الدخل	12,000 ج	

شركة النهي المتقدمة

قائمة المركز المالي

في 31 ديسمبر 2014

الأصول	خصوم وحقوق حملة الأسهم		
النقدية	15,000	دائنون	6,000
العملاء	13,000	رأس مال الأسهم	10,000
		العائدات المحتجزة	12,000
أجمالي	28,000	أجمالي	28,000

ولكى يتم إعداد قائمة التدفقات النقدية وفقاً لكل طريقة، فإنه يمكن البدء بالطريقة المباشرة أولاً، أولاً: الطريقة المباشرة لإعداد قائمة التدفقات النقدية:

لكي يتم إثبات التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية وفقاً للطريقة المباشرة، يتم فحص بلود قائمة الدخل وتحديد ما مقدار النقدية لكل نشاط ثم إدخالها (تدفقات داخلية موجبة) وكم من النقدية خرجت من المنشأة (تدفقات خارجة سالبة)، وعلى سبيل المثال: إيرادات خلال الفترة كانت 80,000 ج ، وحيث تشير قائمة المركز المالي في نهاية الفترة رصيد لحساب العملاء قدرة 13,000 ج ، إلا أن شركة النهر حصلت نقداً فقط 67,000 (80,000 - 13,000) من مبيعات الفترة، لذا فإن إعداد قائمة التدفقات تشير إلى أن أول سطر يمثل النقدية المحصلة، وبنفس المنطق والمنظور يمكن تحديد المبالغ التي تم إنفاقها لأغراض التشغيل، وواضح أن المصروفات التشغيلية المدرجة في قائمة الدخل 64,000 ج وأنه وفقاً لبيانات قائمة المركز المالي يوجد 6000 ج من المصروفات غير المسددة (ح/ الدائنون) وبالتالي فإن المبالغ المدفوعة هي 58,000 ج (64,000 - 6,000 ج) ويضاف للمدفوعات المسددة للضرائب وقدره 4000 ج (حيث لا يوجد أي ضرائب مستحقة الدفع في قائمة المركز المالي، بالتالي يفترض أن هذا المبلغ تم سدادها كاملاً)، ووفقاً للبيانات المعطاة في مثال شركة النهر المتقدمة لا يوجد سوى مبلغ التدفق النقدي الداخل للمنشأة من خلال استثمار صاحب المشروع في شركته في شكل إصدار أسهم نقدية وهذه هي القائمة وفقاً للطريقة المباشرة لإعدادها:

شركة النهي المتقدمة

قائمة التدفقات النقدية (الطريقة المباشرة)

للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2014

		التدفقات النقدية من مزاولة الأنشطة التشغيلية:
67,000		النقدية المحصلة من العملاء
(58,000)		النقدية المسددة لمصروفات التشغيل
(4,000)		النقدية المسددة للضرائب
ج 5,000		صافي النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التشغيلية
10,000		التدفقات النقدية من مزاولة الأنشطة التمويلية:
ج 10,000		إصدار أسهم رأس المال
15,000		صافي النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التمويلية
-0-		صافي الزيادة (النقص) في النقدية خلال العام
ج 15,000		رصيد النقدية في بداية السنة
		رصيد النقدية في نهاية السنة

ثانياً: الطريقة غير المباشرة لإعداد قائمة التدفقات النقدية:

عند استخدام هذه الطريقة فإن أول البنود التي يبدأ بها في الأنشطة التشغيلية هو صافي الدخل للفترة، ثم يتم تسوية هذا الرقم للتوصل إلى النقدية الناتجة عن الأنشطة التشغيلية، فيلاحظ أن هناك زيادة في رقم حساب العملاء قدره (13000 ج) وسوف يتم طرح هذا المبلغ من صافي الدخل وهذه الزيادة في ح / العملاء يعتبر بيع من مخزون الشركة أكثر مما تم تحصيله، ومن الجانب الآخر يلاحظ أن الزيادة في رقم الدائنون تعني تدفقات داخلية وهذا عكس الزيادة في رقم العملاء، وتكون قائمة التدفقات النقدية وفقاً للطريقة غير المباشرة كالتالي:

شركة النهي المتقدمة

قائمة التدفقات النقدية (الطريقة غير المباشرة)

عن الفترة المنتهية في 31 ديسمبر 2014

التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التشغيلية:	
صافي الدخل	12,000
التسويات اللازمة لتعديل صافي الدخل للوصول لصافي النقدية من الأنشطة التشغيلية:	
زيادة رصيد العملاء	(13,000)
زيادة رصيد الدائنون	6,000
صافي التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التشغيلية	ج 5,000
التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التمويلية:	
إصدار أسهم رأس المال	
صافي التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التمويلية	10,000
صافي الزيادة (النقص) في النقدية خلال العام	ج 10,000
رصيد النقدية في بداية السنة	15,000
رصيد النقدية في نهاية السنة	-0-
	ج 15,000

وهناك ملاحظتين عند مقارنة طريقتي إعداد قائمة التدفقات النقدية:

الملاحظة الأولى: أن المبلغ الذي تم التوصل إليه كصافي تدفقات نقدية من أنشطة التشغيل هو نفسه تحت كل طريقة وقدره 5000 ج بالرغم من اختلاف أسلوب الوصول إلى هذا الرقم،
الملاحظة الثانية: أن بقية القائمة في إعداد الأرقام بنفس الطريقة بغض النظر عن الطريقة المتبعة ومن ثم الاختلاف فقط في الأنشطة التشغيلية،

الأنشطة غير النقدية من الاستثمار والتمويل:

بالنظر أن بعض الشركات ترتبط ببعض الأنشطة الهامة في الاستثمار والتمويل وهي لا تؤثر في

النقدية،
ومن أمثلة ذلك: افتراض أن شركة ما أصدرت في نهاية العام أسهم لرأس المال لأحد المخترعين مقابل تبادل حق اختراع، وبالرغم من أن حق الاختراع ليس له قيمة سوقية، إلا أن الأسهم يمكن أن لها سعر يبيع في السوق لمبلغ 25,000 ج

ويكون قيد اليومية لهذه العملية:

ح/ حق الاختراع

ح/ رأس مال الأسهم

(إثبات تبادل حق الاختراع بإصدار أسهم)

وهذه العملية لا تتضمن النقدية ومن ثم لا يتم إدخالها في متن قائمة التفاعلات النقدية ويمكن استبدال الأسهم بأي نوع من الأصول الثابتة مع عدم وجود النقدية كطرف في القيد وبالتالي يتم وضع العمليات غير النقدية في جدول يتم الحاقه بقائمة التفاعلات النقدية،

استخدام معادلة المركز المالي في إعداد قائمة التفاعلات النقدية:

نظر أن المعادلة الأساسية للمركز المالي هي:

$$\text{الأصول} = \text{الخصوم} + \text{حقوق الملكية}$$

يمكن استعراض نفس المعادلة بشكل تفصيلي لبودها الأساسية هكذا:

$$\text{الأصول} = \text{الخصوم} + \text{حقوق الملكية}$$

الخصوم المتداولة	النقدية
+	+
الخصوم طويلة الأجل (الثابتة)	- الأصول غير النقدية المتداولة
+	+
رأس مال الأسهم	الأصول طويلة الأجل (الثابتة)
+	
العائدات المحتجزة	

ويمكن إعادة ترتيب المعادلة بشكل يجعل الجانب الأيمن شاملاً للنقدية فقط وبقيّة العناصر الأخرى من المعادلة تكون كالتالي:

$$\text{الأصول} = \text{الخصوم} + \text{حقوق الملكية}$$

الخصوم المتداولة	النقدية
+	
الخصوم طويلة الأجل (الثابتة)	
+	
رأس مال الأسهم	
+	
العائدات المحتجزة	
(.)	
الأصول غير النقدية المتداولة	
(.)	
<u>الخطوة الثانية: الأصول طويلة</u>	<u>الأجل</u>

ومن ثم فإن أي تغييرات في النقدية ينبغي أن يصاحبها تغيير مقابل في الجانب الأيسر من المعادلة،

وعلى سبيل المثال: إذا وقعت زيادة أو تدفق في النقدية فإن ذلك يكون نتيجة زيادة في الخصوم طويلة الأجل في شكل إصدار قروض سندات، وهو أحد الأنشطة الهامة للتمويل في الشركات، وقد تكون الزيادة في النقدية راجع إلى وجود خفض في الأصول طويلة الأجل نتيجة بيع أحد

الأصول الثابتة، ولذا يمكن عرض الاحتمالات المختلفة للتدفقات الداخلة (+) والتدفقات الخارجة (-) على النحو التالي:

الشكل رقم (2)

الاحتمالات المتنوعة للتدفقات النقدية الداخلة (+) والخارجة (-)

الأنشطة	الجانب الأيسر	الجانب الأيمن	الأنشطة
التشغيلية	(-) الأصول غير النقدية الجارية + الأصول غير النقدية الجارية + الخصوم المتداولة (-) الخصوم المتداولة + العائدات المحتجزة	+ النقدية (-) النقدية + النقدية (-) النقدية + النقدية	
الاستثمارية	(-) الأصول طويلة الأجل + الأصول طويلة الأجل	+ النقدية (-) النقدية	
التمويلية	+ الخصوم طويلة الأجل (-) الخصوم طويلة الأجل + رأس مال الأسهم (-) رأس مال الأسهم (-) العائدات المحتجزة	+ النقدية (-) النقدية + النقدية (-) النقدية + النقدية	
	تحصيل حسابات العملاء مصرفات مدفوعة مقدماً متحصلات محصلة مقدماً من العملاء مداد ثمن المستلزمات مبيعات نقدية		
	بيع معدات شراء معدات		
	إصدار سندات رد قيمة السندات إصدار أسهم شراء أسهم خزانة مداد توزيعات نقدية		

إستخدام الحسابات الأساسية على شكل حرف " T " في إعداد قائمة التدفقات النقدية بالطريقة غير المباشرة:

يمكن استخدام الحساب على شكل حرف " T " لإعداد قائمة التدفقات النقدية للأنشطة التشغيلية وفقاً للطريقة غير المباشرة نظراً لأن القسمين الآخرين وهما الأنشطة الاستثمارية والأنشطة التمويلية لا يتغيران عند استخدام الطريقة المباشرة أو غير المباشرة والتأثير في استخدام الطريقة المباشرة أو غير المباشرة يكون فقط على الأنشطة التشغيلية، ولنبدأ بالخطوات اللازمة لإعداد قائمة التدفقات النقدية وأول هذه الخطوات وفقاً للطريقة غير المباشرة هو " صافي الدخل " كأول بند يبدأ به في التدفقات النقدية من الأنشطة التشغيلية وليكن هذا الصافي من الدخل 120,000 ج ،

ولنبدأ بحساب العملاء على النحو التالي:

ح/العملاء

رصيد أول المدة	57,000
زيادة صافية	<u>6,000</u>
رصيد 31 ديسمبر	63,000

حيث أن صافي الدخل يتضمن المبيعات وأن هذه المبيعات تتضمن جزءه نقدي وآخر آجل، لذا نفترض أن مقدار الزيادة التي طرأت على حساب العملاء هي من المبيعات الآجلة، لذا يتم إستبعاد هذه الزيادة التي حدثت في ح/ العملاء عند تسوية رقم صافي الدخل، لكن ماذا عن الربح الناتج من بيع آلة؟

الربح في حد ذاته من بيع آلة لا يمثل نقدية، لكن عملية البيع في حد ذاتها هي التي أدت إلى تواجد النقدية وهذه النقدية تظهر في قائمة التدفقات النقدية ضمن الأنشطة الأثرية ولكن نظراً لأن ربحية عملية البيع دخلت ضمن صافي الدخل، لذا ينبغي إستبعاد هذا الربح في القسم الخاص بالأنشطة التشغيلية كي تحدد النقدية من الأنشطة التشغيلية العادية (حيث بيع أى من الأصول الثابتة والمشتراه بغرض استخدامها في نشاط المنشآت وليس بقصد البيع وهذا يمثل أعمال غير عادية وغير تشغيلية)،

ونستعرض بعض الحسابات الأخرى التي تؤثر على النقدية بالزيادة (نقدية داخلية) أو بالنقص (نقدية خارجية) ومنها: ح/ المخزون، ح/ الدائنون، ح/ الأجور والرواتب المستحقة، ح/ التأمين المدفوع مقدم، ح/ الضرائب المستحقة،

بالنسبة لحساب المخزون يلاحظ:

ح/ المخزون

رصيد أول المدة	92,000
نقص المخزون (صافي)	8,000
رصيد 31 ديسمبر	<u>84,000</u>

هذا النقص الذي حدث للمخزون يمثل بيع مخزون خلال العام وهذا النقص في المخزون يتم إضافته عند تسوية صافي الدخل:

ح/ الدائنون (المخزون)

رصيد أول المدة	31,000
زيادة صافية	<u>7,000</u>
رصيد 31 ديسمبر	<u>38,000</u>

قائمة التدفقات النقدية

بالنسبة للزيادة التي طرأت على ح/ الدائنون بالرغم من وجود رصيد في بداية العام قدرة 31,000 ج إلا أن زيادة الدين معناه تأخير سداد جزء من رصيد ح/ الدائنون يعني توفير نقدية كان يجب سدادها للموردين ومن ثم يتم إضافة هذه الزيادة في ح/ الدائنون إلى صافي الدخل عند تسويته،

ح/ الأجر والرواتب المستحقة

نقص (صافي)	2,000
رصيد أول المدة	9,000
رصيد 31 ديسمبر	7,000

يلاحظ أن هذا النقص الذي حدث في ح/ الأجر والرواتب المستحقة يعني سداد نقدية ومن ثم تعتبر هذه نقدية خارجة وتخصم من صافي الدخل عند تسويته،

ح/ التأمين المدفوع مقدماً

رصيد أول المدة	18,000
رصيد 31 ديسمبر	12,000
نقص (صافي)	6,000

ويلاحظ أن النقص في ح/ التأمين المدفوع المقدم يعني أن هناك مبلغ تم خصمة من هذا الحساب كمصروف تأمين للفترة وبالتالي يتم إضافة هذا المبلغ عند تسوية صافي الدخل،

ح/ ضرائب الدخل المستحقة

رصيد أول المدة	5,000
زيادة صافية	3,000
رصيد 31 ديسمبر	8,000

هذه الزيادة التي طرأت على ح/ ضرائب الدخل المستحقة خلال العام يتم طرحها من صافي الدخل عند تسويته في قائمة التدفقات النقدية،

لكن يتساعل القارئ عن مصروف الإهلاك والخسائر الناتجة عن التخلص من قرض السندات ، فبالنسبة لمصروف الإهلاك لا يعتبر هذا مصروف مسدد كسائر المصروفات المسددة نقداً ولكن تم سداد قيمة الأصل الذي يتم احتساب الإهلاك له ومن ثم يستبعد مصروف الإهلاك عند تسوية صافي الدخل أما بالنسبة لخسائر التخلص من قرض السندات ، فيلاحظ أن الخسائر

الفصل الخامس: قائمة التدفقات النقدية المجمعة

تعني إنخفاض في النقدية الفعلية ومن ثم يتم إضافة خسائر التخلص من دين قرض السندات إلى صافي الدخل عند تسويته في قائمة التدفقات النقدية ضمن الأنشطة التشغيلية، ويمكن تلخيص التسويات التي تتم لصافي الدخل كأول بند تبدأ به الأنشطة التشغيلية على النحو التالي:

شكل رقم (3)

ملخص التسويات التي تتم لصافي الدخل

إضافة لرقم صافي الدخل	خصم (طرح) من صافي الدخل
نقص رقم العملاء	زيادة في رقم العملاء
نقص رقم المخزون	زيادة في رقم المخزون
نقص رقم مصروفات مدفوعة مقدماً	زيادة في رقم مصروفات مدفوعة مقدماً
زيادة رقم الدائنين	خفض في رقم الدائنين
زيادة رقم المصروفات المستحقة	خفض في الإيرادات المحصلة مقدماً
خسائر بيع أي أصول ثابتة	أرباح بيع أي أصول ثابتة
خسائر التخلص من قرض السندات	أرباح التخلص من قرض السندات
الإهلاك للأصول الثابتة و	
الأصول المعنوية والنفاد في الموارد الطبيعية	

قائمة التدفقات النقدية

مثال إيضاحي: لإعداد ورقة العمل لقائمة التدفقات النقدية:

شركة النصر

قائمة الدخل

للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2014

		إيرادات عادية وغير عادية:
670,000		إيرادات المبيعات
15,000		إيرادات الفوائد
<u>5,000</u>		أرباح من بيع آلة
690,000 ج		إجمالي الإيرادات والربح غير العادية
		المصروفات العادية وغير العادية:
390,000		تكلفة البضاعة المباعة
60,000		الأجور والرواتب
40,000		الأملاك
12,000		التأمين
15,000		الفوائد
50,000		ضرائب الدخل
<u>3,000</u>		خسائر التخفيض من السندات
(570,000)		إجمالي المصروفات والخسائر
<u>120,000 ج</u>		صافي الدخل

شركة النصر

قوائم المركز المالي المقارنة في 31 ديسمبر

2014	2013	
35,000	46,000	الأصول:
63,000	57,000	النقدية
84,000	92,000	المدينون
12,000	18,000	المخزون
		التأمين المدفوع مقدماً
<u>194,000</u>	<u>213,000</u>	أجمالي الأصول المتداولة
120,000	90,000	الاستثمارات طويلة الأجل
150,000	100,000	الأراضي
320,000	280,000	معدات ومباني
(100,000)	(75,000)	مجمع الإهلاك
<u>490,000</u>	<u>395,000</u>	أجمالي الأصول الثابتة
<u>ج 684,000</u>	<u>ج 608,000</u>	أجمالي الأصول
		الخصوم وحقوق الملكية:
38,000	31,000	الدائنون
7,000	9,000	أجور ورواتب مستحقة
8,000	5,000	ضرائب الدخل المستحقة
<u>53,000</u>	<u>45,000</u>	أجمالي الخصوم المتداولة
85,000	35,000	أوراق دفع - 3 سنوات
200,000	260,000	قرض السندات
<u>ج 285,000</u>	<u>ج 295,000</u>	أجمالي الخصوم طويلة الأجل
100,000	75,000	رأس مال الأسهم
246,000	193,000	العائدات المحتجزة
<u>346,000</u>	<u>268,000</u>	أجمالي حقوق حملة الأسهم
<u>ج 684,000</u>	<u>ج 608,000</u>	أجمالي الخصوم وحقوق حملة الأسهم

البيانات الإضافية:

- 1- تم شراء استثمارات طويلة الأجل بمبلغ 30,000 ج
- 2- تم شراء قطعة أرض بعد تحرير سند إنني (أ، دفع) بمبلغ 50,000 ج
- 3- تم شراء معدات بمبلغ 75,000 ج

قائمة التدفقات النقدية

4- تم بيع آلة تكلفتها الأصلية 35,000 وصافي قيمتها الدفترية 20,000 ج بمبلغ 25,000 ج

5- تم التخلص من قرض سندات قيمته الأسمية 60,000 ج وتم سداد 63,000 ج نقداً لرد قيمة السندات

6- تم إصدار رأس مال الأسهم نقداً بمبلغ 25,000 ج

7- تم سداد توزيعات نقدية قدرها 67,000 ج

المطلوب: إعداد قائمة التدفقات النقدية باستخدام ورقة العمل.

حل:

الفصل الخامس: قائمة التدفقات النقدية المجمعة

إعداد قائمة التدفقات النقدية باستخدام ورقة العمل:

وقبل استعراض خطوات إعداد ورقة العمل اللازمة عند إعداد قائمة التدفقات النقدية وفقاً للطريقة غير المباشرة يتم عرض هذه الورقة لشركة النصر،

شركة النصر

ورقة العمل لقائمة التدفقات النقدية (الطريقة المباشرة)

الأنشطة هي النقدية	التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة)			التغيرات	الأرصدة		الحسابات
	التمويلية	الاستثمارية	التشغيلية		2014	2013	
				¹⁶ (11) ¹⁰ 6 ¹¹ (8) ¹² (6)	35 63 84 12	46 57 92 18	النقدية: المدينون المخزون التأمين المتفرغ مقبلاً
² 50		¹ (30) ³ (75) ⁴ 25		¹ 30 ² 50 ³ 75 ⁴ (35) ⁴ 15 ⁹ (40)	120 150 320 (100)	90 100 280 (75)	الاستثمارات طويلة الأجل الأراضي معدات ومباني مجمع الأهلاك
				¹³ 7 ¹⁴ (2) ¹⁵ 3	(38) (7) (8)	(31) (9) (5)	الدائنون أجور ورواتب مستحقة ضرائب الدخل المستحقة
² (50)	⁵ (63)			² (50) ⁵ 60	(85) (200)	(35) (260)	أوراق دفع - 3 سنوات قرض المندات
	⁶ 25 ⁷ (67)		⁴ (5) ⁵ 3 ⁸ 120 174	⁶ (25) ⁷ 67	(100) (246)	(75) (193)	رأس مال الأسهم العائدات المحتجرة
- 0 -	(105)	⁸ (120) (80)	¹⁶ (11)	- 0 -	- 0 -	- 0 -	صافي ربح السنة الإجماليات
							صافي النقص في النقدية

وفيما يلي عرض للخطوات والبيانات التي تم إعداد ورقة العمل على أساسها:

الخطوة الأولى: تم إدخال بيانات قائمتي المركز المالي المقارنة (بعد حذف ثلاثة أصفار باعتبار المبالغ بالآلاف) في العمودين الأول والثاني مع ملاحظة أن الخصوم وحقوق الملكية تم وضعها بين قوسين لتعبر عن الأرصدة الدائنة وينبغي التأكد من تساوي الأصول مع الخصوم وحقوق الملكية لكل سنة من السنوات المعطاة 2013، 2014 ونظراً لهذا التساوي، فيلاحظ أن المجموع تحت كل سنة مساوياً للصفر،

الخطوة الثانية: يتم فحص البيانات الإضافية (من 1-6) والمعطاة ضمن المثال كي يتم إثبات التغيرات في الأنشطة التشغيلية والاستثمارية والتمويلية وتم الإشارة إلى تأثير كل رقم وفقاً لما يتم إثباته وتأثيره على الأرقام الأساسية لقائمتي المركز المالي والتغيرات التي طرأت على هذه الأرقام على النحو التالي:

1- حيث تم شراء استثمارات طويلة الأجل بمبلغ 30,000 ج وهذا يتطلب استخدام النقدية ومن ثم يلاحظ أن عمود التغيرات أظهر تغير بالزيادة في هذا الأصل وبالنسبة لعمود التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة) اعتبر المبلغ وهو 30 ج (بعد حذف ثلاثة أصفار) نقدية (خارجة) ضمن الأنشطة الاستثمارية (يلاحظ عند إعداد ورقة العمل تم حذف ثلاثة أصفار)،

2- تم شراء قطعة أرض بمبلغ 50,000 ج وتم تحرير سند إذني قابل للدفع وبالتالي واضح أن هذه العملية ليست مؤثرة في النقدية الداخلة (أو الخارجة) لذلك طرأت زيادة على حساب الأراضي وهذا نشاط غير نقدي وبالتالي تم وضع مبلغ 50,000 ج بالموجب أمام رقم الأراضي وبالتالي وضع نفس الرقم ولكن بين قوسين أمام أوراق الدفع كزيادة في الديون،

3- من البيانات الإضافية تبين أن هناك معدات مشتراة بمبلغ 75,000 ج وهذا الرقم اعتبر زيادة في عمود التغيرات وهذا يحتاج إلى نقدية خارجة ومن ثم وضع نفس الرقم بين قوسين تحت عمود الأنشطة الاستثمارية،

4- البيانات الخاصة ببيع الآلة التي تبلغ تكلفتها الأصلية 35,000 ج وقيمتها الدفترية الصافية 20,000 وبيعت بمبلغ 25,000 ج وتؤدي هذه العملية إلى وجود القيد التالي في دفتر اليومية هكذا :

ح/ نقدية	25,000
ح/ مجمع إهلاك معدات	15,000
ح/ معدات وآلات	35,000
ح/ أرباح بيع معدات	5,000

واضح أن النقدية سوف تزداد كنفدية داخلية وهذا يعتبر من الأنشطة الاستثمارية ومن ثم وضع المبلغ تحت هذا العمود للأنشطة الاستثمارية وأيضاً كنتيجة لخفض رصيد المعدات والآلات ثم وضع مبلغ 35,000 ج بالسالب في عمود التغيرات وكذا خفض رصيد مجمع إهلاك المعدات والآلات وتم وضع مبلغ الـ 15,000 في عمود التغيرات أما مقدار الربح الناتج من بيع المعدات فإنه يدخل ضمن الأرباح المحجزة ضمن الأنشطة التشغيلية ولكن بالطرح لأن هذا الربح دخل ضمن صافي الدخل في قائمة الدخل وأيضاً هو ربح غير عادي ومرتبطة بالأنشطة الاستثمارية لذا يتم إستبعاد من عمود الأنشطة التشغيلية،

5- بالنسبة للقيمة الاسمية للسندات فهي 60,000 ج وحيث تم إرجاع قيمة قرض السندات لحملة هذه السندات ولكن ما تم سداد مبلغ 63,000 ج نقداً وهذا يؤثر على قائمة التدفقات النقدية ومن ثم ورقة العمل بالتقيد التالي:

ح/ قرض السندات	60,000
ح/ خسائر التخلص من قرض السندات	3,000
ح/ النقدية	63,000

ومن ثم فالتأثير وجود خفض في قيمة السندات مستحقة الدفع بمقدار 60,000 ج وتأثر عمود الأنشطة التمويلية بالانخفاض بمبلغ 63,000 ج كنفدية خارجة واعتبار الخسائر من سداد القروض رقم مؤثر على الأنشطة التشغيلية لذا تم وضع مبلغ 3,000 بشكل موجب (يتم إضافة المبلغ عند تسوية صافي الدخل) نظراً لأن هذه الخسائر خفضت صافي الدخل والمرتبطة بالنشاط التشغيلي،

6- تم إصدار أسهم لزيادة رأس المال بمبلغ 25,000 ج وهذا المبلغ أدى إلى زيادة في رأس مال الأسهم وظهرت الزيادة في عمود التغيرات وأعتبر ذلك نقدية داخلية وأدخل هذا الرقم في عمود الأنشطة التمويلية بالإضافة كنفدية داخلية،

قائمة التدفقات النقدية

7- بالنسبة للتوزيعات النقدية تم توزيع نقدي لمبلغ 67,000 ج وهذا مرتبط بالأنشطة التمويلية ويمثل نقدية خارجة ويرتبط ذلك بالعائدات المحتجزة حيث طرأت تغييرات على هذا الرصيد كالتالي:

2013 عائدات محتجزة	
193,000	صافي أرباح تشغيلية
120,000	
2014 عائدات محتجزة	
313,000	
246,000	مقدار ما تم توزيعه نقداً
67,000	

المبلغ الأخير 67,000 ج ظهر في عمود التغييرات ممثلاً خفض في رصيد حسابات المحتجزة ولكن نتيجة دفع هذا المبلغ كتوزيعات نقدية فهي نقدية خارجة وكأحد بنود الأنشطة التمويلية،

ة الثالثة: تم إدخال صافي الدخل كبند موجب وتم إدخاله بعد سطر العائدات المحتجزة عمود الأنشطة التشغيلية باعتبار ذلك التسجيل (رقم 8) في ورقة العمل،

ة الرابعة: جميع الإيرادات أو المصروفات غير النقدية تم إدخالها في ورقة العمل في الملائم ومن هذه البنود:

في الإهلاك وقدره 40,000 وتم إضافة هذا المبلغ في عمود الأنشطة التشغيلية وهذا الرقم في قائمة الدخل وهذا يعني تسوية رقم صافي الدخل وتسجيل ذلك (برقم 9)،

ة الخامسة: أي تغييرات حدثت في الأصول غير النقدية الجارية والخصوم المتداولة تم في ورقة العمل بأرقام سلسلة من (10 حتى 15) وهي :

- (رقم 10) تغيير في مبلغ العملاء بالزيادة (6,000 ج) وهي تدفقات خارجة تشغيلية
- (رقم 11) تغير في مبلغ المخزون بالنقص (8,000 ج) وهذا يمثل تدفقات داخلية تشغيلية،
- (رقم 12) تغير في مبلغ التأمين المقدم بالنقص (6,000 ج) وهذا يمثل استخدام لنقدية مدفوعة مقدماً وبالتالي فهي تدفقات داخلية تشغيلية،
- (رقم 13) تغير في مبلغ الدائنون بالزيادة (7,000 ج) وهذا يمثل نقدية داخلية تشغيلية،
- (رقم 14) تغير في مبلغ الرواتب المستحقة بالنقص (2,000 ج) وهذا يمثل نقدية خارجة تشغيلية،
- (رقم 15) تغير في مبلغ ضرائب الدخل المستحقة بالزيادة (3,000 ج) وهذا يمثل نقدية داخلية تشغيلية،

الخطوة السادسة: تم تجميع أعمدة الأنشطة التشغيلية والاستثمارية والتمويلية وكذلك عمود الأنشطة غير النقدية،

الخطوة السابعة: تم تحديد صافي التدفقات النقدية الداخلة (والخارجة) بتجميع أرقام مجاميع الأنشطة التشغيلية (174,000 ج) والاستثمارية (80,000 ج) والتمويلية (105,000 ج) وكانت نتيجة هذا التجميع وجود صافي نقدية خارجة 11,000 ج بالمقابل (وأخذت رقم إثبات 16) وهذا المبلغ هو نفسه رقم تغييرا لنقدية في عمود التغيرات أمام ح/ النقدية بنفس الرقم،

تمرين محلول:

أعطيت لك قائمة الدخل وقنمتي المركز المالي لشركة النهضة لعامي 2013 و 2014 بالإضافة للمعلومات الإضافية التالية:
أولاً: قائمة الدخل:

شركة النهضة للأثاث

قائمة الدخل

للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2014

إيرادات :		
إيرادات المبيعات	89,000	
تكلفة البضاعة المباعة	(57,000)	
الربح الإجمالي	32,000	
المصروفات:		
الإهلاك	65,00	
الإعلانات	32,00	
الرواتب	12,000	
أجمالي مصروفات التشغيل	(21,700)	
صافي الدخل من عمليات التشغيل	10,300	
خسائر بيع أراضي	(2,500)	
الدخل قبل الضرائب	7,800	
ضرائب الدخل	(2,600)	
صافي الدخل	5,200 ج	

شركة النهضة الأثاث
قستى المركز المالى

للسنوات المنتهية في 31 ديسمبر 2013 / 2014

2014	2013	
12,000 ج	95,000 ج	النقدية
22,000	18,000	العملاء
25,000	20,000	مخزون
10,000	8,600	اعلانات مدفوعة مقدماً
69,400	57,000	أجمالى الأصول المتداولة
120,000	80,000	أراضي
190,000	130,000	معدات وآلات
(70,000)	(63,000)	مجمع الإهلاك
240,000	146,500	أجمالى الأصول الثابتة
309,400 ج	203,000 ج	أجمالى الأصول
15,300 ج	12,100 ج	دائنون
14,000	16,000	رواتب مستحقة
1,200	700	ضرائب دخل مستحقة
30,500	29,200	أجمالى الخصوم المتداولة
200,000	100,000	رأس مال الأسهم
78,900	74,300	الفائض المحتجز
278,900	174,300	أجمالى ح حملة الأسهم
309,400 ج	203,500 ج	أجمالى ح الملكية والخصوم

المعلومات الإضافية :

1. تم شراء قطعة أرض خلال العام بمبلغ 70,000 ج
2. تم بيع قطعة أرض غير مطابقة لخطة التوسع في البناء بمبلغ 27,500 ج وكانت تكلفة هذه الأرض 30,000 ج
3. تم شراء آلة خاصة مقابل إصدار أسهم وكانت قيمة هذه الأسهم 60,000 ج
4. بالإضافة إلى ما صدر من أسهم في البند (3) السابق، إلا أنه تم بيع أسهم بمبلغ 40,000 ج
5. تم سداد توزيعات نقدية بلغت قيمتها 600 ج

المطلوب :

إعداد قائمة التدفقات النقدية لعام 2014 باستخدام الطريقة غير المباشرة على أن يتضمن
الحل جدول يوضح أنشطة الاستثمار والتمويل غير النقدية،
الحل:

شركة النهضة للأثاث
قائمة التدفقات النقدية (الطريقة غير المباشرة)
عن الفترة المنتهية في 31 ديسمبر 2014

التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التشغيلية:	
صافي الدخل	52,000 ج
التصويبات اللازمة لتعديل صافي الدخل للوصول لصافي النقدية من الأنشطة التشغيلية:	
إضافة مصروف الإهلاك	6,500
إضافة خصائر بيع الأراضي	2,500
خصم زيادة رصيد العملاء	(3,600)
خصم زيادة رقم المخزون	(4,900)
خصم الزيادة في الإعلانات المقدمة	(1,400)
إضافة الزيادة في الدائنين	3,200
خصم النقص في الرواتب المستحقة	(2,400)
إضافة الزيادة في الضرائب المستحقة	500
صافي التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التشغيلية	5,600 ج
التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة الاستثمارية:	
خصم الزيادة في رصيد الأراضي	(70,000)
إضافة المحصول من الأراضي	27,500
صافي التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة الاستثمارية	(42,500)
التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التمويلية:	
إصدار أسهم رأس المال	40,000
مداد توزيعات نقدية	(600)
صافي التدفقات النقدية الداخلة (الخارجة) من مزاولة الأنشطة التمويلية	39,400 ج
صافي الزيادة (النقص) في النقدية خلال العام	2,500
رصيد النقدية في بداية السنة	9,500
رصيد النقدية في نهاية السنة	12,000 ج

جدول الأنشطة للاستثمارية والتمويلية غير النقدية:
- شراء معدات خاصة مقابل استبدال أسهم رأس المال

60,000 ج

أسئلة وتمارين

الأسئلة:

السؤال الأول:

تتبع العمليات المتوقعة التالية والتي يمكن إدخالها في قائمة التدفقات النقدية، والمطلوب الإجابة بملء كل عملية ما إذا كانت هذه العملية من الأنشطة التشغيلية (ش) الاستثمارية (س) التمويلية (ت) وإذا ما كانت من العمليات التي لا تدخل النقدية طرماً فيها (غير نقدية) ليتم الإجابة إليها بأنها غير نقدية (غ) بالفرض أن الشركة تستخدم الطريقة المباشرة .

1. اشترت الشركة جزء من أسهمها الموجودة بالسوق وتم استخدامهم من رأس المال،
2. أصدرت الشركة أسهم ممتازة واستقبلت بقطعة أرض ،
3. تم الحصول على قرض من البنك لمدة ستة أشهر ،
4. تم إصدار قرض سندات لمدة صشرين عاماً ،
5. تم تحويل رصيد أحد العملاء ،
6. تم سداد ضريبة الدخل ،
7. تم إثبات المبيعات النقدية في أحد أيام العمل ،
8. تم الإقصاد عن توزيعات نقدية وسددت ،
9. تم إعطاء أحد الدائنين أسهم عادية نظير إعفاء قرض طويل الأجل ،
10. تم شراء معدات جديدة نقداً ،
11. تم شراء أسهم شركة أخرى كاستثمارات ،
12. سددت فوائد قرض البنك ،
13. سددت أجور العاملين ،

السؤال الثاني:

المطلوب حل التمرين الأول (أعلاه) بالفرض استخدام الطريقة غير المباشرة لإعداد قائمة التدفقات النقدية،

السؤال الثالث:

ظهر في شركة المحمود المعلومات التالية والخاصة بالسندات المصدرة 2014/12/31
 500,000 ج
 10% سندات مستحقة الدفع في 2011/12/31
 (40,000)
 خصم على سندات مستحقة الدفع
 460,000
 بفرض أن شركة المحمود قررت التخلص من السندات بربح مبلغ 510,000 ج نقداً،

المطلوب:

1. إعداد قيد اليومية الخاص بإثبات عملية التخلص من السندات،
2. وصف كيفية استبعاد السندات وتأثير ذلك على قائمة التدفقات النقدية (مع العلم تستخدم الشركة الطريقة غير المباشرة)

السؤال الرابع:

تضمنت الميزانيات المقارنة لشركة السيد عدة أرصدة منها:
 رصيد عملاء 80,800 في 2013/12/31 ، 101,100 في 2014/12/31 كانت
 المبيعات التي تمت في 2014 وتضمنتها قائمة الدخل هي 1,450,000 ج ماضى قيمة
 النقدية المحصلة والتي يتم إثباتها في القسم الخاص بالأنشطة التشغيلية في قائمة
 التدفقات النقدية مع العلم أن الشركة تستخدم الطريقة المباشرة؟
 ثانياً: التمارين:
 التمرين الأول:

ظهرت الأرصدة التالية في سجلات شركة المحمود التجارية والتي تمثل الأصول غير النقدية
 المتداولة والخصوم المتداولة:

الحسابات		31 ديسمبر
2014	2013	
4,000	ج 6,000	المدينون
32,000	25,000	المخزون
7,000	10,000	مهمات مكاتب
7,500	4,500	الدائنون
1,500	2,500	أجور ورواتب مستحقة
500	1,000	فوائد مستحقة
4,500	3,000	ضرائب دخل مستحقة

بالإضافة إلى الأرصدة السابقة كانت قائمة الدخل لعام 2014 كالتالي:

إيرادات المبيعات	100,000 ج
تكلفة البضاعة المباعة	75,000
الربح الإجمالي	25,000
المصروفات العامة والإدارية	8,000
مصروف الإهلاك	3,000
	11,000

إجمالي مصروفات التشغيل	
الدخل قبل الفوائد والضرائب	14,000
مصروفات الفوائد	<u>3,000</u>
الدخل قبل الضرائب	11,000
مصروف ضرائب الدخل	<u>5,000</u>
صافي الدخل	<u>6,000</u>

المطلوب:

(1) إعداد القسم الأول (الأنشطة التشغيلية) من قائمة التدفقات النقدية مستخدماً
(أ) الطريقة المباشرة ،

(ب) الطريقة غير المباشرة،

(2) ماهو الذي يمكن أن تبرزه الطريقة المباشرة عن الشركة ولا تظهره الطريقة الغير مباشرة،

التمرين الثاني:

يتطلب احتساب النقية الناتجة عن الأنشطة التشغيلية إجراء تحليل لأرصدة الحسابات للأصول غير النقدية الجارية والخصوم الجارية ؛ باستخدامك الحساب علي شكل حرف " T " ، حدد القيم المجهولة لكل حالة من الحالات التالية باعتبار كل حالة مستقلة عن الأخرى،

الحالة الأولى:

150,000 ج	رصيد العملاء في أول المدة
100,000	رصيد العملاء في آخر المدة
175,000	المبيعات الآجلة خلال العام
60,000	المبيعات النقدية خلال العام
35,000	مبالغ الديون المعدومة
??	أجمالي المتحصلات النقدية خلال العام

الحالة الثانية:

80,000 ج	المخزون في أول المدة
55,000	المخزون في آخر المدة
25,000	الدائنون في أول المدة
15,000	الدائنون في آخر المدة
175,000	تكلفة البضاعة المباعة

المدفوعات من النقدية لمداد جزء من ثمن المخزون
(جميع المشتريات من التخزون آجلة)

الحالة الثالثة:

التأمين المدفوع مقدماً في بداية السنة

التأمين المدفوع مقدماً في نهاية السنة

مصرف التأمين

النقدية المدفوعة للتأمين

الحالة الرابعة:

ضرائب الدخل مستحقة الدفع في بداية العام

ضرائب الدخل مستحقة الدفع في نهاية العام

مصرف ضرائب الدخل

النقدية المدفوعة للضرائب

التمرين الثالث:

ظهرت الأرصدة التالية في سجلات شركة النملة :

31 ديسمبر

2014	2013
30,000	20,000
375,000	250,000

التوزيعات النقدية مستحقة الدفع

العائدات المحتجزة

وظهرت المعلومات التالية لعام 2014

(أ) سجلت الشركة 285,000 صافي دخل العام

(ب) تم الإعلان وتوزيع توزيعات في شكل أسهم قدرها 50,000 خلال العام

(ج) تم الإعلان عن توزيعات نقدية في نهاية كل ربع سنة وسددت خلال 30 يوم للربع التالي ،

المطلوب:

- (1) باستخدام الحسابات على شكل " T " ، حدد قيمة التوزيعات النقدية المدفوعة خلال العام لكي يتم عرضها في قسم الأنشطة التشغيلية لقائمة التدفقات النقدية ،
- (2) هل التوزيعات في شكل أسهم والمحددة في (ب) أعلاه تظهر في قائمة التدفقات النقدية ؟ أشرح إجابتك.

التمرين الرابع:

افترض أن شركة التعمير للإسكان تستخدم الطريقة غير المباشرة لإعداد القسم الخاص بالأنشطة التشغيلية لقائمة التدفقات النقدية ، فالمطلوب لكل بند من البنود التالية (بجوار رقم البند) الإشارة أو لا يتم إثباته بالزيادة أو النقص في هذا القسم وفقاً للطريقة غير المباشرة ،

- (1) مصروف الإهلاك ،
- (2) ربح من بيع سيارة نصف نقل مستعملة ،
- (3) مصروف ديون معدومة ،
- (4) زيادة في حسابات الدائنون ،
- (5) شراء سيارة نصف نقل جديدة
- (6) خسائر من التخلص من قرض السندات ،
- (7) زيادة في الإيجار المدفوع مقدماً ،
- (8) خفض في رصيد المخزون
- (9) إصدار ورقة دفع تستحق بعد ثلاثة سنوات،
- (10) إهلاك حق الاختراع.

التمرين الخامس:

ظهرت الأرصدة التالية في الشركة التجارية للمسابوكات (بعد تحليل لأرصدة الحسابات للأصول غير النقدية الجارية والخصوم الجارية):

31 ديسمبر		الحسابات
2014	2013	
43,000	35,000	العملاء
30,000	40,000	المخزون
17,000	15,000	الإيجار المدفوع مقدماً
90,000 ج	90,000 ج	الإجمالي
26,000	19,000	الدائنون
6,000	10,000	ضرائب الدخل مستحقة الدفع
15,000	12,000	فوائد مستحقة الدفع
47,000 ج	41,000 ج	إجمالي

وكان صافي دخل عام 2014 قد بلغ 40,000 ج ، ومصروف الإهلاك 20,000 ج ، ومع افتراض أن جميع المشتريات والمبيعات آجلة،

المطلوب:

- 1- إعداد القسم الخاص بالأنشطة التشغيلية في قائمة التدفقات النقدية مستخدماً الطريقة غير المباشرة
- 2- وضح بشكل مختصر السبب أو الأسباب من أن النقدية من الأنشطة التشغيلية قد تعتبر أكثر أو أقل من صافي الدخل في نهاية الفترة،

التمرين السادس:

إستخدم الرموز التالية للإشارة إلى كل عملية من العمليات التي تمت في إحدى الشركات والتي يتم إدخالها في قائمة التدفقات النقدية (مفترضاً أن الأسهم والسندات لشركات أخرى مبنية كإستثمارات طويلة الأجل)،

- (دس) تدفقات نقدية داخلية من أنشطة إستثمارية،
- (خس) تدفقات نقدية خارجية لأنشطة إستثمارية،
- (دت) تدفقات نقدية داخلية من أنشطة تمويلية،
- (خت) تدفقات نقدية خارجية لأنشطة تمويلية ،
- (نم) النقدية المعادلة والتي تدخل مع النقدية التقليدية لإعداد قائمة التدفقات النقدية،

1. شراء شهادة ادخارية مستحقة بعد 6 شهور
2. شراء سندات خزانه مستحقة بعد 60 يوم
3. إصدار 1000 سهم عادية
4. أصدرت شركة أخرى 1000 سهم للاستثمار فيها بالشراء ،
5. شراء 1000 سهم من أسهم الشركة السابق إصدارها والاحتفاظ بها بالخزانه
6. استثمار 1000 ج في أذون تمويل نقدية
7. بيع 500 سهم من الأسهم المشتراه والصادرة من شركات أخرى
8. شراء سندات مستحقة الدفع بعد 20 سنة صادرة من شركة أخرى
9. إصدار سندات مستحقة الدفع بعد 30 سنة
10. سداد قيمة السندات مستحقة الدفع بعد 6 شهور.

استخدم الرموز التالية للإشارة أمام كل عملية سوف يتم إثباتها في قائمة التدفقات النقدية مفترضاً أن شركة النهى تستخدم الطريقة غير المباشرة في الإعداد لقائمة التدفقات النقدية ،

- (دش) - تدفقات نقدية داخلية من أنشطة تشغيلية
- (خش) - تدفقات نقدية خارجية لإتمام أنشطة تشغيلية
- (دش) - تدفقات نقدية داخلية من أنشطة استثمارية
- (خش) - تدفقات نقدية خارجية لغرض الأنشطة الاستثمارية
- (دش) - تدفقات نقدية داخلية من مزاولة أنشطة تمويلية
- (خش) - تدفقات نقدية خارجية لإتمام أنشطة تمويلية
- (لا، ق) - لا تدخل ضمن أقسام قائمة التدفقات النقدية ولكن تدخل ضمن جدول ملحق بالقائمة

1. تحصيل مبلغ 10,000 من العملاء خلال الفترة
2. سداد مبلغ 500 لأحد موردي المخزون
3. شراء آلة تصوير بمبلغ 6000 ج وتم توقيع سند دفع يستحق بعد 90 يوم
4. إصدار سندات بقيمة أسمية 100,000 ج
5. كانت المبيعات النقدية خلال الأسبوع 23,200 ج
6. تم شراء قطعة أرض بمبلغ 50,000 ج وتم تحرير سند إنفي قابل الدفع خلال 5 سنوات
7. تم تجديد بوليصة التأمين وسدد مبلغ 1000 ج
8. تم شراء آلة بمبلغ 10,000 ج
9. سددت توزيعات نقدية قيمتها 2500 ج
10. إعادة تبويب ورقة دفع من الخصوم طويلة الأجل إلى أن تصبح قصيرة الأجل بمبلغ 5000 ج
11. اشترت الشركة 500 سهم من الأسهم السابق إصدارها للمستثمرين بمبلغ 4000 ج
12. تم بيع 500 سهم من الأسهم المستثمر فيها أموال الشركة كاستثمارات طويلة الأجل بمبلغ 10,000 ج.

التمرين الثامن:

استخرجت أرصده الحسابات التالية من سجلات شركة الإبراهيمي للسنتين 2013 ، 2014 (الأرصدة الدائنة تم وضعها بين قوسين)،

31 ديسمبر		الحسابات
2014	2013	
750,000	500,000 ج	معدات ومباني
(160,000)	(200,000)	مجمع إهلاك
92,000	80,000	حق الاختراع
(825,000)	(675,000)	العائدات المحتجزة

وكانت المعلومات الإضافية والمتاحة:

(أ) صافي الدخل للسنة 200,000 ج

(ب) الإهلاك للمعدات والمباني 50,000

(ت) تم بيع معدات ومباني تكلفتها الأصلية 150,000 ج بيعت بمبلغ 64,000 (يلبغى لك تحديد القيمة الدفترية للأصول المباعة)

(ث) إهلاك حقوق الاختراع 8000 ج

(ج) كل من المعدات والمباني وحق الاختراع تم شراؤها نقداً خلال العام.

المطلوب:

بافتراض أن الشركة تستخدم الطريقة غير المباشرة المطلوب تحديد كيفية إثبات البنود السابقة من الأصول طويلة الأجل (الثابتة) في قائمة التدفقات النقدية لعام 2014 .

التمرين التاسع:

ظهرت الأرصدة التالية في شركة قابيل التجارية وذلك بعد تحليل لأرصدة الحسابات للأصول غير النقدية الجارية والخصوم الجارية:

31 ديسمبر		الحسابات
2014	2013	
8,000	10,000	النقدية
20,000	15,000	العملاء
15,000	25,000	المخزون
9,000	6,000	الإيجار المدفوع مقدماً
75,000	75,000	أراضي
400,000	300,000	معدات ومباني
(65,000)	(30,000)	مجمع الإهلاك
462,000 ج	401,000 ج	الإجمالي
12,000	10,000	الدائنون
3,000	5,000	ضرائب الدخل مستحقة الدفع

المحاسبة عن التصفية في شركات
المساهمة

المحاسبة عن التصفية في شركات المساهمة

١- مقدمة:

من المعروف أن لكل شركة مساهمة شخصية اعتبارية مستقلة عن شخصية أصحابها، تولد بمجرد تكوين الشركة، وبالتالي تنتهي وتتقضي بانتهاء الشركة وتوقفها عن ممارسة نشاطها. هذا بالإضافة إلى أن الشركة أثناء ممارسة نشاطها تلتزم بتطبيق القواعد والمبادئ المحاسبية المتعارف عليها طبقاً لمعايير المحاسبة الدولية والتي من أهمها الالتزام بمبدأ التكلفة التاريخية عند تسجيل المعاملات المالية المختلفة، أما عند تصفية الشركة فإن الأمر يختلف فتصبح القيمة السوقية العادلة هي الأعدل في تقويم أصول والتزامات الشركة والتي تعني القيمة الحالية للأصول والخصوم أثناء تنفيذ عملية التصفية.

٢- مفهوم التصفية:

عندما يتعذر على الشركة المساهمة الاستمرار في ممارسة نشاطها، وبمجرد اتخاذ قرار الجمعية العمومية بوقف نشاط الشركة سواء اختيار أو بشكل إجباري (قرار محكمة)، فإن الأمر يستلزم معه تصفية هذه الشركة، والذي يعني محاسبياً إقفال جميع أرصدة حسابات قائمة المركز المالي (الميزانية العمومية) أثناء فترة تنفيذ قرار التصفية، فحسابات الأصول يتم إقفالها بتحويلها إلى نقدية بالبيع أو بالتحويل، وإقفال أرصدة حسابات

الخصوم والالتزامات بالسداد أن أمكن ذلك من النقدية السابق تحصيلها من
تسييل الأصول المختلفة.

٣- أسباب التصفية:

يمكن تلخيص الأسباب التي تدعو إلى تصفية شركة مساهمة إلى ما

يلي:

١/٣: انتهاء الغرض من تكوين الشركة طبقاً لعقد الشركة ومدة.

٢/٣: تحقيق خسائر كبيرة نسبياً من ممارسة الأنشطة المنصوص عليها في
عقد الشركة والتي قد تصل إلى أكثر من نصف رأس مال الشركة.

٣/٣: إصدار حكم قضائي بتصفية الشركة نتيجة ارتكاب مجلس إدارة
الشركة لمخالفات مالية جسيمة أو بسبب الدعاوى القضائية المرفوعة
من قبل دائني الشركة بسبب توقف الشركة عن سداد ديونها.

وبمجرد اتخاذ قرار بتصفية الشركة سواء بشكل اختياري أو إجباري
فإنه يتم تعيين مصفي قضائي للقيام بعملية تصفية الشركة سواء كان هذا
التعيين من قبل الجمعية العمومية أو من قبل المحكمة. ومن الملاحظ
والمؤكد أن عمل المصفي ينحصر في المهام الرئيسية الآتية:

• استلام أصول وممتلكات الشركة بموجب محاضر وقوائم جرد فعلية،

حتى يتمكن من تحويلها إلى نقدية أما بالبيع أو بالتحويل.

• تحديد التزامات الشركة سواء للغير أو لمساهميها بشكل محدد ووثيق

لإمكانية ممارسة سدادها بالكامل أن أمكن ذلك.

ولتنفيذ هذه المهام فإن المصفي يتمتع بسلطة تبيع له التصرف في كافة شئون للشركة والتي يراها ملائمة لتحقيق أفضل ما يكون لعملية تصفية الشركة؛ إلا أن هذه السلطة تكون محدودة بضرورة مراعاة الأصول المتعارف عليها عند التصفية، هذا بالإضافة إلى ما تم الاتفاق عليه مع الجمعية العمومية أو المحكمة من ضرورة الرجوع إلى أي منهما قبل التصرف في أصل معين أو عند بيع الأصول دفعة واحدة أو تفصيليًا.

٤- خطوات المحاسبة عن تصفية الشركة:

تسفر خطوات المحاسبة عن التصفية عن خطوتين هما:

١/٤: استلام أصول وممتلكات الشركة بموجب محاضر جرد فعلية،

تمهيدًا لتحويلها إلى نقدية أما بالبيع أو بالتحويل. ثم يقوم

المصفي بعد ذلك إلى تصنيف هذه الأصول إلى نوعين هما:

أ- أصول وممتلكات مرهونة أما كليًا أو جزئيًا.

ب- أصول وممتلكات غير مرهونة (حرة).

وعادة تتمثل الأصول المرهونة إما في أصول ثابتة مثل أراضي،

مباني، آلات ومعدات..... الخ أو في أصول متداولة مثل أوراق قبض،

أوراق مالية، مخزون البضاعة.

والحكمة من وراء تصنيف الأصول إلى مرهونة وغير مرهونة لصالح

أحد الدائنين، ترجع إلى ضرورة تخصيص النقدية المحصلة من هذا الأصل

لسداد الالتزام أو الدين المرتبط به.

وجدير بالذكر أنه عند تحويل الأصول سواء الثابتة أو المتداولة إلى

نقدية، يجب على المصفي إتباع أفضل الأساليب لتصفية هذه الأصول، فقد

يكون من الأفضل تنفيذ بعض الإصلاحات البسيطة نسبيًا لتحسين أصل ثابت قبل البدء في بيعه، وكذلك إتمام تصنيع الإنتاج غير التام (تحت التشغيل) حتى يصبح تامًا وجاهزًا للبيع بسعر أفضل.

٢/٤: حصر وجرد الالتزامات:-

تشمل الالتزامات التي على الشركة نوعين هما:

١/٢/٤: التزامات وخصوم تجاه الغير، والمتعلقة في التزامات (خصوم) طويلة الأجل مثل قرض السندات وقروض طويلة الأجل للبنوك؛ والالتزامات (خصوم) قصيرة الأجل متمثلة في أوراق الدفع وحسابات الدائنين وأي التزامات أخرى مدة ائتمائها سنة فأقل.

٢/٢/٤: التزامات وخصوم تجاه المساهمين، والتي يعبر عنها بحقوق الملكية.

وينحصر عمل المصنفى تجاه هذه الالتزامات ما يلي:

١/٢/٤: الالتزامات والخصوم تجاه الغير:

يجب التأكد من صحة أرصدة حسابات الخصوم تجاه الغير وضرورة عمل التسويات اللازمة لها تمهيدًا لسدادها حسب المتاح من النقدية، مع مراعاة بيان الديون المضمونة بأصل معين أو بأصول الشركة ككل، وعادة يطلق على الديون غير المضمونة لفظ ديون عادية وتشتمل على الخصوم طويلة الأجل، أما الخصوم قصيرة الأجل فعادة يتم تصنيفها إلى ديون ممتازة وديون عادية كما يلي:

أولاً: الديون الممتازة :

وهي تشمل ما يلي:

أ- مصروفات التصفية، والتي تشمل أتعاب المصفي، وكل المصروفات اللازمة والضرورية لإنهاء عملية تصفية الشركة بما فيها المصروفات القضائية، مثل رسوم عمل بروتستو عدم الدفع إذا توقف أحد المدينين عن السداد، وأتعاب المحاماة في القضايا التي رفعها المصفي على أحد المدينين حفاظاً على حقوق الشركة.

ب- المبالغ المستحقة للخزانة العامة، سواء تمثلت في ضرائب أو رسوم جمركية أو أية مبالغ أخرى مستحقة.

ج- الأجور المستحقة للعاملين بالشركة، بحد أقصى ستة أشهر أخيرة فقط.

د- الإيجارات المستحقة على المباني والأراضي التي تشغلها الشركة، وكذلك الآلات والمعدات التي تستأجرها الشركة لمزاولة نشاطها، بحد أقصى آخر سنتين ماليتين.

ثانياً: الديون العادية :-

وهي تشمل ما يلي:

أ- حسابات الدائنين.

ب- أوراق الدفع.

ج- ما زاد عن ستة أشهر الأخيرة للأجور المستحقة للعاملين بالشركة.

د- ما زاد عن السنتين الأخيرتين من الإيجارات المستحقة على الشركة

نتيجة استئجار أصول الغير.

هـ- الجزء الباقي والذي لم يسدد من قيمة الدين المضمون بأصل من أصول الشركة.

وبناءً على ما سبق، فقد تم إعادة تبويب الالتزامات تجاه الغير سواء طويلة الأجل أو قصيرة الأجل إلى ديون مضمونة بأصل معين أو بأصول الشركة ككل وديون غير مضمونة، مع تقسيم الأخيرة إلى ديون ممتازة وديون عادية.

ومن حيث أولوية سداد هذه الديون، فإن الأمر يتوقف على ما إذا كانت الديون مضمونة بأصل معين أو بأصول الشركة ككل. فإذا كان الدين مضمون على أصل معين، يجب على المصفي عند بيع هذا الأصل المرهون أن يسدد أولاً قيمة الدين المضمون ثم الديون الممتازة ثم الديون العادية. أما إذا كان الدين مضموناً بأصول الشركة ككل، فإنه يجب على المصفي عند بيع الأصول كلها أن يسدد أولاً الديون الممتازة ثم الديون المضمونة ثم الديون العادية.

وجدير بالذكر، أنه ليس من الضروري تأجيل عملية سداد الديون لحين الانتهاء من تحويل جميع أصول الشركة إلى نقدية، ولكن يجب على المصفي أن يسدد الديون أولاً بأول في حدود ما تم تحويله إلى نقدية وذلك في ضوء اعتبارات أولوية سداد الديون السابق إيضاها في الفقرة السابقة.

٢/٢/٤: الالتزامات والخصوم تجاه المساهمين:

والتي تتمثل في حسابات حقوق الملكية وتشمل:

١/٢/٢/٤ - رأس المال المصدر والمدفوع.

٢/٢/٢/٤ - الاحتياطات المختلفة.

٣/٢/٢/٤ - أرباح محتجزة أو خسائر مرحلة.

١/٢/٢/٤: رأس المال المصدر والمدفوع:

تكون الشركة المساهمة عن طريق إصدار مجموعة من الأسهم:

تكون أسهم حذية فقط أو بإصدار جزء من الأسهم العادية والجزء الآخر من

الأسهم الممتازة، وبالتالي يجب التفرقة بينهما عند تصفية شركة مساهمة نظراً

لاختلاف الحقوق والالتزامات الخاصة لكل منهما.

أولاً: الأسهم العادية :-

عادية يتم تكوين الشركة المساهمة بإصدار مجموعة من الأسهم العادية ذات القيمة الاسمية المحددة وقد يكون إصدار الأسهم العادية مرة واحدة أو على عدة مرات خلال حياة الشركة، بحيث يصاحب إصدار هذه الأسهم تحصيل تبلغ (بجانب القيمة الاسمية للسهم) تحت مسمى مقابل مصاريف الإصدار بحيث تستخدم حصيلة هذا الحساب في تغطية مصاريف تأسيس الشركة، مع إقفال باقي مقابل مصاريف الإصدار (إذا وجد) في ح/ احتياطي رأسمالي. وعادة تلجأ شركات المساهمة عند الإصدارات التالية لزيادة رأس مال الشركة، تحصيل مبلغ إضافي عن القيمة الاسمية للسهم يسمى بعلاوة الإصدار، بحيث يتم إقفالها في حساب الاحتياطي القانوني،

وما زاد عن نصف قيمة رأس المال المصدر يتم إقفاله في حساب احتياطي خاص - علاوة إصدار. (١)

وتشتمل حقوق والتزامات حملة الأسهم العادية عند التصفية كما

يلي:-

أ- لهم الحق في الحصول على ربح عملية التصفية، على أن يتحملوا خسائرها.

ب- لهم الحق في الحصول على كل الاحتياطيات المختلفة سواء التي تم تكوينها بنص قانون التنظيم لشركات تساهمة أو بشكل اختياري حسب النظام الداخلي للشركة.

ج- لهم الحق في الحصول على الأرباح المحتجزة، وبالتالي عليهم أن يتحملوا الخسائر المرحلة إن وجدت.

ثانياً: الأسهم الممتازة.

قد تتكون الشركة بإصدار جزء من أسهمها في شكل أسهم ممتازة بقيمة اسمية محددة قد تختلف عن القيمة الاسمية للسهم العادي، وبمعدل فائدة ثابت ومحدد. وقد يكون إصدار هذه الأسهم في حالة زيادة رأس المال مصحوباً بمبلغ إضافي عن القيمة الاسمية تسمى بعلاوة إصدار، على أن يقل في ح/ احتياطي قانوني وما زاد عن نصف قيمة رأس المال المصدر في حساب احتياطي خاص - علاوة إصدار. والأصل في إصدار الأسهم

(١) بعض المراجع الغربية والأجنبية تعالج مبلغ علاوة الإصدار بفتح حساب باسم رأس المال الإضافي المنفوع - أسهم عادية أو أسهم ممتازة، ويظهر ضمن حقوق الملكية بالميزانية.

الممتازة أنها غير مجمعة الأرباح، وليس لها نصيب في ربح التصفية، وأن
تتحمل المتبقي من الخسائر المرحلة من سنوات سابقة وكذلك المتبقي من
خسارة ح / التصفية وذلك بشرط استنفاد كل القيمة الاسمية لرأس مال
الأسهم العادية.

إلا أنه بحسب ما يتم الاتفاق عليه في القانون النظامي للشركة، فقد
يكون لحملة الأسهم الممتازة امتياز وحق فيما يلي:-

- امتياز وحق في ربح التصفية.
- امتياز وحق من حيث الممتلكات وهذا يعني أن لها الأولوية في استرداد
القيمة الاسمية، وبالتالي لا تتحمل أي خسارة من خسائر التصفية.

٢/٢/٢/٤: الاحتياطات المختلفة:

عند توزيع أرباح الشركة: الاحتياطات المختلفة على حملة الأسهم سواء
العادية أو الممتازة، فإن الأمر يستلزم ضرورة التفرقة بين نوعين من
الاحتياطات:

أولاً: احتياطات تم تكوينها بنص القانون،
وبالتالي تم حجزها قبل إجراء توزيعات
على المساهمين وتُفصل:-

- احتياطي قانوني.

- احتياطي شراء سندات حكومية.

- احتياطي رأسمالي.

- احتياطي خاص - علامة إصدار

ومثل هذه الاحتياطات يتم توزيعها على كل من حملة الأسهم الممتازة وحملة الأسهم العادية ونسبة رأس المال المدفوع لكل منهما.

ثانيًا: احتياطات تم تكوينها بشكل اختياري حسب القانون النظامي للشركة، وتم حجزها من بعد إجراء التوزيعات على المساهمين، وتسمى بالاحتياطات النظامية وتشمل:

- احتياطي عام.
- احتياطي توسعات وتجديدات.
- احتياطي سداد السندات.
- احتياطي الطوارئ الخ.

ومثل هذه الاحتياطات يتم توزيعها فقط على حملة الأسهم العادية دون الأسهم الممتازة.

٣/٢/٢/٤: أرباح محتجزة/ خسائر مرحلة:

يتم توزيع الأرباح المحتجزة وذلك عن سنوات سابقة على حملة الأسهم العادية فقط، أما في حالة وجود رصيد لحساب خسائر مرحلة (عن سنوات سابقة) فإنه يتم توزيع هذه الخسائر حسب حجم قيمتها بالترتيب التالي:

• حملة الأسهم العادية حتى استنفاد كل القيمة الاسمية لهذه الأسهم.

• ثم على حملة الأسهم الممتازة بالقيمة الباقية من هذه الخسارة إن وجدت.

وختاصة لما سبق، وبعد تحديد حقوق والتزامات حملة الأسهم سواء العادية أو الممتازة، فإن سداد هذه الحقوق يأتي بعد سداد الديون العادية وذلك حسب المتاح من رصيد حساب النقدية.

٥- المعالجة المحاسبية لتصفية الشركة:

يقصد بالمعالجة المحاسبية عند تصفية شركة مساهمة بيان:

١/٥ قيود اليومية اللازمة.

٢/٥ ما يستجد من تصوير حسابات خاصة بعملية التصفية وتشمل حساب التصفية وحساب حملة الأسهم (عادية وممتازة).

١/٥: قيود اليومية اللازمة:

تتمثل في القيود الآتية:

١/١/٥: إقبال حسابات الأصول في حساب التصفية بالقيمة الدفترية المسجلة بدفتر الأستاذ العام.

منه له

من ح/ التصفية	xx	
إلى ح/ الأصول الثابتة (بال تفصيل)	x	
إلى ح/ الأصول المتداولة (بال تفصيل)	x	

٢/١/٥: إقبال المخصصات المختلفة بالقيم الدفترية والمسجلة بدفتر الأستاذ العام.

منه له

من ح/ المخصصات (بال تفصيل)	xx	
إلى ح/ التصفية	x	

٣/١/٥ : إثبات النقدية المحصلة من تسجيل الأصول المختلفة إما
بالبيع: أو بالتحويل وفقاً للقيمة السوقية العادلة.

منه	له	
xx		من حـ/ النقدية ^(١)
	x	إلى حـ/ التصفية

٤/١/٥ : إقال حـ/ التصفية في حـ/ حملة الأسهم (بفرض أن نتيجة
التصفية ربح)

منه	له	
x		من حـ/ التصفية
	x	إلى حـ/ حملة الأسهم (عادية)

٥/١/٥ : إقفال أرصدة حسابات حقوق الملكية في حساب جملة الأسهم.

منه	له
x	من ح/ رأس المال - أسهم عادية
x	من ح/ رأس المال - أسهم ممتازة
x	من ح/ احتياطات (بالتفصيل)
x	من ح/ أرباح محتجزة
	x إلى ح/ جملة الأسهم (عادية وممتازة)

وفي حالة وجود رصيد لح/ خسائر مرحلة بدلاً من ح/ أرباح محتجزة فإن القيد اللازم لإقفالها يكون بالترتيب التالي:

منه	له
x	من ح/ جملة الأسهم العادية (حتى يتم استنفاد التبعة الاسمية لهذه الأسهم)
x	من ح/ جملة الأسهم الممتازة
	x إلى ح/ خسائر مرحلة

وقد يتم تحميل رصيد ح/ خسائر مرحلة على ح/ جملة الأسهم العادية فقط وذلك إذا توافر نص صريح بالقانون النظامي للشركة بعدم مشاركة حملة الأسهم الممتازة في الخسائر المرحلة عن سنوات سابقة.

٥/١/٥ : سداد الخصوم والالتزامات حسب الأولويات السابق ذكرها:-

منه له

(١)		
من د/ الديون الممتازة (بالفصيل)		x
إلى د/ النقدية	x	
(إقفال وسداد حسابات الديون الممتازة)		
(٢)		
من د/ الديون المضمونة (بالفصيل)		x
إلى د/ النقدية	x	
(إقفال وسداد حسابات الديون المضمونة)		
(٣)		
من د/ الديون العادية (بالفصيل)		x
إلى د/ النقدية	x	
(إقفال وسداد حسابات الديون العادية)		
(٤)		
من د/ حملة الأسهم العادية		x
من د/ حملة الأسهم الممتازة		x
إلى د/ النقدية	xx	
(إقفال رصيد د/ حملة الأسهم)		
مع رصيد د/ النقدية		

٢/٥: ما يستجد من تصوير حسابات خاصة بالتصفية:-

بجانب حسابات الأصول والخصوم وحقوق الملكية المفتوحة بدفتر الأستاذ فإن عملية تصفية شركة مساهمة يستدعي معه استحداث حسابات جديدة لم تكن موجودة من قبل بدفتر الأستاذ وهما:

- حساب التصفية.

- حساب حملة الأسهم (عادية، ممتازة).

وبناء على ما سبق من بيان قيود اليومية اللازمة لتصفية الشركة، تكون كل حسابات الأصول والخصوم وحقوق الملكية السابق تواجدها بدفتر الأستاذ وأيضا التي تم استحداثها قد تم إقفالهم جميعا.

وفيما يلي نماذج لحسابات التصفية والتي تشمل:

- ح/ التصفية.

- ح/ النقدية.

- ح/ حملة الأسهم (العادية والممتازة).

ح التصفية

×	إلى ح/ الأصول الثابتة (بالتمصيل)	×	من ح/ المخصصات المختلفة (بالتمصيل)
×	إلى ح/ الأصول المتداولة (بالتمصيل)	×	من ح/ البنك (المحصل من تسيل الأصول
×	إلى ح/ الخصم/ الالتزام (نوعه) (الزيادة		بالبيع أو بالتحصيل)
	في الخصوم عند الجرد)	×	من ح/ الخصم / الالتزام (نوعه)
×	إلى ح/ مصاريف التصفية		(النقص في الخصوم عند الجرد)
أو	رصيد مرحل (ربح التصفية)	×	رصيد مرحل (خسارة التصفية).
xx		xx	

وبلاحظ على حساب التصفية ما يلي:

أ- انه تم إقفال أرصدة حسابات الأصول سواء الثابتة او المتداولة وذلك بالقيمة الدفترية المدونة في دفتر الاستاذ العام بدون اجراء اى تسويات جردية عليها ، ولعل السبب فى ذلك يرجع الى ان هذه الأصول سوف يتم تحويلها الى نقدية سواء بالبيع (الأصول الثابتة) او بالتحويل (الأصول المتداولة) وتكون العبرة بالقيمة السوقية المحصلة فعلا بحيث يتم إثبات ما تم تحصيله من هذه الأصول فى الجانب المدين من ح/ البنك ، وفى الجانب الدائن من ح/ التصفية .

ب- يجب على المصطفى مراجعة وجرد أرصدة حسابات الخصوم المختلفة والمستحقة للغير للتأكد من صحتها مع ضرورة اجراء اى تسويات لهذه الخصوم سواء بازياة او بالنقص ، بحيث يجعل حساب التصفية مدين بمقدار الزيادة فى الخصم (الالتزام) ودائن بقيمة النقص فى الخصم (الالتزام)

ج- عند تصفية اى شركة مساهمة يستجد حساب باسم مصاريف التصفية وهى تعتبر من الديون الممتازة والتمثلة فى اتعاب المصطفى ومساعديه ، بالإضافة الى اى مصروفات أخرى ضرورية لتنفيذ عملية التصفية مثل عمل بروتستو عدم الدفع، وتكلفة إرسال المصادقات إلى المدينين وغير ذلك فى أعمال ضرورية للتصفية فإذا بلغت مصروفات التصفية مبلغ ٣٠٠٠ ج فإن المعالجة المحاسبية السليمة تكون كما يلي:

وتكون القيود اللازمة هي:

منه له

من د/ مصروفات التصفية	٣٠٠٠	
إلى د/ البنك	٣٠٠٠	
(إثبات وسداد مصروفات التصفية)		
من د/ التصفية	٣٠٠٠	
إلى د/ مصاريف التصفية	٣٠٠٠	
(إقفال د/ مصاريف التصفية)		

ويكون الأثر على حسابات التصفية (د/ التصفية وذ/ البنك) كما يلي:

د التصفية

إلى د/ مصاريف التصفية	٣٠٠٠
-----------------------	------

د البنك

من د/ مصاريف التصفية	٣٠٠٠
----------------------	------

ب- وبالنسبة للجانب الدائن من د/ التصفية، فيتم إقفال كل المخصصات المختلفة المتعلقة بالأصول الثابتة والأصول المتداولة، مثل مخصصات الإهلاك، ومخصص ديون مشكوك في تحصيلها..... الخ، وأيضاً يتم إثبات المتحصل من تسهيل كافة أنواع الأصول سواء بالبيع أو بالتحصيل يجعل د/ البنك مدين، ود/ التصفية دائن.

وخلاصة القول، أن ح/ التصفية هو المسئول عن إقفال حسابات الأصول بأنواعها، وما يرتبط بها من مخصصات بالقيم الدفترية، مع إثبات المحصل من تسجيل هذه الأصول إلى نقدية بالقيمة السوقية العادلة، وبالتالي فإن رصيد ح/ التصفية أما أن يكون ربحاً أو خسارة، ومن ثم يقفل في ح/ حملة الأسهم (عادية، ممتازة).

وفيما يلي نموذج لح/ النقدية سواء بالصندوق أو بالبنوك مع مراعاة أن يتم تصويره حسب أولوية سداد الخصوم المستحقة للغير؛ وقد يكون في ضوء أحد الاحتمالات الآتية:

الاحتمال الأول: رصيد ح/ النقدية يكفي لسداد كافة الخصوم والالتزامات المتعلقة بالغير، وأيضاً المستحق لح/ حملة الأسهم (عادية وممتازة).

الاحتمال الثاني: رصيد ح/ النقدية يكفي لسداد كافة الخصوم والالتزامات المتعلقة بالغير (ديون ممتازة ومرتونة وعادية)، والباقي بعد ذلك يمتد لحملة الأسهم.

الاحتمال الثالث: رصيد ح/ النقدية يكفي فقط لسداد الديون الممتازة والديون المرتونة وجزء من الديون العادية. وهنا يظهر تنازل إجباري من قبل أصحاب الديون العادية، بحيث يجب إثبات هذا التنازل الإجباري في ح/ التصفية كريح ورقي، فمثلاً إذا كان رصيد ح/ النقدية بعد سداد الديون الممتازة والمرهونة بمبلغ ٩٦٠٠٠ ج، والأرصدة المستحقة لأصحاب الديون العادية (بالفصيل) بلغت ١٢٠٠٠٠٠ ج، فإن التنازل الإجباري يكون بمبلغ ٢٤٠٠٠ ج، ويتم السداد فقط بـ ٩٦٠٠٠ ج وتكون القيود المحاسبية لإثبات ذلك كما يلي:-

منه	له	
٩٦٠٠٠	٩٦٠٠٠	من ح/ الديون العادية (بالفصيل) [بنسبة سداد ٨٠%] إلى ح/ النقدية
٢٤٠٠٠	٢٤٠٠٠	(سداد النقدية الباقية لأصحاب الديون العادية) من ح/ الديون العادية (بالفصيل) (بنسبة تخفيض ٢٠%) إلى ح/ التصفية (إثبات الربح الورقي)

ويكون نموذج ح/ النقدية كما يلي :-

ح/ النقدية

مدين	دائن	رصيد	بيان	التاريخ
xx	-	xx	رصيد ح/ الصندوق والبنوك	
xx	-	xx	إلى ح/ التصفية (المحصل من كل الأصول)	
-	xx	xx	(١) ديون مرهونة بأصل معين	
			ح/ الخصم حسب نوعه	
			(٢) ديون ممتازة	
	x	xx	ح/ مصروفات التصفية	
	x	xx	ح/	
	x	xx	ح/	
			(٣) ديون مرهونة على الأصول ككل	
	x	xx	ح/ الخصم (حسب نوعه)	
			(٤) ديون عادية	
	x	x	ح/	
	x	x	ح/ (بالفصيل)	
			(٥) ح/ حملة الأسهم	
	x	x	ح/ حملة الأسهم الممتازة	
	x	صفر	ح/ حملة الأسهم العادية	
xx	xx	-		

وفيما يلي نموذج ح/ حملة الأسهم (أسهم عادية وأسهم ممتازة):-

ح/ حملة الأسهم

بيان	اسهم ممتازة	اسهم عادية	مجموع	بيان	اسهم ممتازة	اسهم عادية	مجموع
من ح/ رأس المال	xx	xx	xxx	أو ح/ خسائر مرحلة	xx	xx	xxx
من ح/ احتياطات (بالتفصيل) (تم تكوينها قبل التوزيع على المساهمين)	xx	xx	xxx	أو ح/ التصفية (خسارة)	xx	xx	xxx
من ح/ احتياطات نظامية (بالتفصيل)	—	xx					
من ح/ أرباح محتجزة	—	xx		وضيد مرسل (بتم إقفاله)	x	x	xx
من ح/ التصفية (ربح)	—	xx		مع ح/ لذلك			
	xx	xx	xx		xx	xx	xx

وبلاحظ على ح/ حملة الأسهم ما يلي:

أ- يتم تخصيص خانة لحملة الأسهم العادية وخانة أخرى لحملة الأسهم المختارة.

ب- يتم إقفال حسابات حقوق الملكية والتي من أولها ح/ رأس المال حسب نوع الأسهم.

ج- يراعى التفرقة بين أنواع الاحتياطات المختلفة، حيث أن الاحتياطات التي سبق تكوينها قبل التوزيع الأول على المساهمين، يتم توزيعها على كل من حملة الأسهم العادية وحملة الأسهم الممتازة بنسب رأس المال المدفوع ومثال هذه الاحتياطات، كما سبق أن ذكرنا، احتياطي قانوني، احتياطي شراء سندات حكومية، احتياطي رأسمالي، احتياطي خاص - علاوة إصدار، وهناك احتياطات أخرى نظامية، تم تكوينها بعد التوزيع الأول على المساهمين وبالتالي فهي تصبح من نصيب حملة الأسهم

العادية فقط، ومثل هذه الاحتياطات كما سبق أن ذكرنا، احتياطي عام، احتياطي توسعات وتجديدات، احتياطي سداد السندات، احتياطي طوارئ... الخ.

د- بالنسبة لحساب الأرباح المحتجزة، فالأصل أنه يتم توزيعه على حملة الأسهم العادية فقط، إلا إذا نص القانون النظامي للشركة على أحقية حملة الأسهم الممتازة في هذه الأرباح المحتجزة، أما إذا وجد رصيد لـ/ خسائر مرحلة (عن سنوات سابقة) بدلاً من حـ/ أرباح محتجزة فالأصل أنه يتم توزيع هذه الخسائر أولاً على حملة الأسهم العادية وذلك في حدود القيمة الاسمية لهذه الأسهم، وما زاد من الخسائر المرحلة عن القيمة الاسمية للأسهم العادية يتم توزيعه على حملة الأسهم الممتازة، في حدود القيمة الاسمية لهذه الأسهم، إلا إذا نص القانون النظامي للشركة بعدم تحميل حملة الأسهم الممتازة بأي نصيب من الخسائر المرحلة.

هـ- يراعى إقفال رصيد حـ/ التصفية إذا كان ربحاً على حملة الأسهم العادية فقط فهذا هو الأصل، ويجوز مشاركة حملة الأسهم الممتازة في ربح التصفية بشرط وجود نص صريح بذلك في القانون النظامي للشركة، أما إذا كان رصيد حـ التصفية خسارة، فالأصل أنه يتم توزيعها أولاً على حملة الأسهم العادية في حدود القيمة الاسمية لهذه الأسهم، ثم بعد ذلك على حملة الأسهم الممتازة.

و- بعد ترصيد حـ/ حملة الأسهم (عادية وممتازة)، يتم إقفاله مع رصيد حـ/ النقدية المتبقي بعد سداد الديون المختلفة للغير.

أمثلة محلولة:

مثال رقم (١)

فيما بين قائمة المركز المالي لإحدى الشركات المساهمة في
٢٠٠٥/١٢/٣١ (المبالغ بالآلاف الجنيهات).

أرصدة مدينة:

١٢٠٠ أصول ثابتة، ٤٠٠ استثمارات مالية طويلة الأجل، ٦٠٠
نقدية بالصندوق والبنوك، ٣٠٠ حسابات المدينين، ٢٠٠ أوراق القبض،
١٥٠ مخزون.

أرصدة دائنة:

١٠٠٠ رأس المال - أسهم عادية، ٥٠٠ رأس المال - أسهم ممتازة،
٣٠٠ احتياطي قانوني، ٦٠ احتياطي عام، ٤٨٠ مخصصات إهلاك، ١٠٠
دائنون، ٢٠ أوراق دفع، ٣٨٠ قرض سندات (برهن أصول الشركة ككل).
وقد قررت الجمعية العمومية للشركة تصفيتها وفقاً لما يلي:

- ١- بلغت مصاريف التصفية ٦.
- ٢- بلغ المتحصل من بيع الأصول الثابتة ١١٠٠، ٥٢٠ استثمارات مالية،
١٨٠ مخزون البضاعة.
- ٣- بلغت الديون المعدومة على أحد المدينين نتيجة إعلان إفلاسه ٥٠،
وتم تحصيل الباقي، والمحصل من أوراق القبض ١٩٥.
المطلوب:

- ١- قيود اليومية اللازمة لتصفية الشركة.
- ٢- تصوير الحسابات اللازمة لتصفية الشركة.

الحل:

قيود اليومية اللازمة لتصفية الشركة.

من ح/ التصفية	له	منه
		٢٢٥٠
إلى ح/ أصول ثابتة	١٢٠٠	
إلى ح/ استثمارات مالية طويلة الأجل	٤٠٠	
إلى ح/ المدينين	٣٠٠	
إلى ح/ أوراق القبض	٢٠٠	
إلى ح/ مخزون البضاعة	١٥٠	
(إقفال حسابات الأصول بالقيم الدفترية)		
من ح/ مخصصات الإهلاك		٤٨٠
إلى ح/ التصفية	٤٨٠	
(إقفال مخصصات الإهلاك)		
من ح/ النقدية		٢٢٤٥
إلى ح/ التصفية	٢٢٤٥	
(المحصل من الأصول المختلفة)		
من ح/ التصفية		٦
إلى ح/ مصاريف التصفية	٦	
(إقفال مصاريف التصفية)		
من ح/ مصاريف التصفية		٦
إلى ح/ النقدية	٦	
(سداد م. التصفية)		

من ح/ التصفية	٤٦٩	
إلى ح/ حملة الأسهم العادية	٤٦٩	
(إقفال ربح التصفية)		
من ح/ قرض السندات	٣٨٠	
إلى ح/ النقدية	٣٨٠	
(سداد قرض السندات)		
من ح/ دائنون	١٠٠	
من ح/ أوراق الدفع	٣٠	
إلى ح/ النقدية	١٣٠	
(سداد الديون العادية)		
من ح/ رأس المال	١٥٠٠	
إلى ح/ حملة الأسهم	١٥٠٠	
عادية ١٠٠٠		
ممتازة ٥٠٠		
(إقفال رأس المال)		
من ح/ احتياطي قانوني	٣٠٠	
إلى ح/ حملة الأسهم	٣٠٠	
عادية ٢٠٠		
ممتازة ١٠٠		
(إقفال احتياطي قانوني)		

من ح/ احتياطي عام	٦٠	٦٠
إلى ح/ حملة الأسهم العادية (إقالة احتياطي عام)		
من ح/ حملة الأسهم	٢٣٢٩	
١٧٢٩ عادية		
٦٠٠ ممتازة		
إلى ح/ النقدية	٢٣٢٩	
(إقفال ح/ البنك مع ح/ حملة الأسهم)		

ح/ التصفية (المبالغ بالآلاف)

من ح/ مخصصات الإهلاك	٤٨٠	إلى ح/ أصول ثابتة	١٢٠٠
من ح/ البنك (المحصل من الأصول)	٢٢٤٥	إلى ح/ استثمارات مالية طويلة الأجل	٤٠٠
رصيد مرسل (نقدية باقية)		إلى ح/ المدينين	٣٠٠
		إلى ح/ مخزون البضاعة	١٥٠
		إلى ح/ لورق القبض	٢٠٠
		إلى ح/ مصاريف التصفية	٦
		رصيد مرسل (ربح تصفية)	٤٦٩
		(المحصل من تسيل الأصول)	
	٢٧٢٥		٢٧٢٥
رصيد منقول (ربح تصفية)	٤٦٩	إلى ح/ حملة الأسهم العادية (إقفال)	٤٦٩

ح/ النقدية (المبالغ بالآلاف جنية)

بيان	رصيد	دائن	مدين
رصيد منقول	٦٠٠	-	٦٠٠
ح/ للتصفية (المحصل من الأصول المختلفة)	٢٨١٥	-	٢٢٤٥
<u>الديون الممتازة</u>			
ح/ مصاريف التصفية	٢٨٢٩	٦	-
<u>ديون مرمولة بأصول الشركة ككل</u>			
ح/ قرض المنفقات	٢٤٥٩	٢٨٠	
<u>ديون عادية</u>			
ح/ دالكون	٢٢٥٩	١٠٠	
ح/ ا. دفع	٢٢٢٩	٣٠	
<u>ح/ حملة الاسهم</u>			
ح/ حملة الاسهم الممتازة	١٧٢٩	٦٠٠	
ح/ حملة الاسهم العادية	صفر	١٧٢٩	
	-	٢٨٤٥	٢٨٤٥

ح/ حملة الأسهم (المبالغ بالآلاف)

بيان	لأسم	لأسم	مجموع	بيان	لأسم	لأسم	مجموع
مستحق	عادية	مستحق		مستحق	عادية	مستحق	
من ح/ رأس المال	٥٠٠	١٠٠٠	١٥٠٠				
من ح/ احتياطي قانوني (١:٢)	١٠٠	٢٠٠	٣٠٠				
من ح/ احتياطي عام	-	٦٠	٦٠				
من ح/ للتصفية (ربح)	-	٤٦٩	٤٦٩				
				رصيد مرسل	٦٠٠	١٧٢٩	٢٣٢٩
	٦٠٠	١٧٢٩	٢٣٢٩		٦٠٠	١٧٢٩	٢٣٢٩
رصيد منقول (المستحق لهم)	٦٠٠	١٧٢٩	٢٣٢٩	إلى ح/ البنك (إكفال)	٦٠٠	١٧٢٩	٢٣٢٩

منازل رقم (٢)

فيما بين قائمة المركز المالي لإحدى الشركات المساهمة في
٢٠٠٥/٦/٣٠ (المبالغ بالآلاف الجنيهات).

أرصدة مدينة:

١٦٠٠ أصول ثابتة وطويلة الأجل، ٦٠٠ نقدية بالصندوق والبنك،
٦٥٠ أصول متداولة مختلفة، ٢٠٠ خسائر مرحلة.

أرصدة دائنة:

١٥٠٠ رأس المال (بنسبة ٢ : ١ بين أسهم عادية وأسهم ممتازة)،
٣٠٠ احتياطي قانوني، ٤٠٠ خصوم متداولة مختلفة، ٣٨٠ قرض طويل
الأجل (برهن آلات قيمتها الدفترية ٤٧٥)، ٤٧٠ مخصصات مختلفة.

وقررت الجمعية العمومية للشركة تصفية الشركة وفقًا لما يلي:

- ١- بلغت مصروفات التصفية ٦.
- ٢- المحصل من بيع الأصول الثابتة وطويلة الأجل مبلغ ٩٠٠ (منها ٣٠٠ آلات) والمحصل من الأصول المتداولة ٤٠٠.
- ٣- تتضمن الخصوم المتداولة مبلغ ٦٠ أجور مستحقة عن ثلاث شهور. ومبلغ ٢٥ مستحق للخزانة العامة.

المطلوب:

- ١- إعداد الحسابات اللازمة لتصفية الشركة.
- ٢- قيود اليومية اللازمة لتصفية الشركة.

الحل:

ح/ التصفية (المبالغ بالآلاف)

إلى ح/ أصول ثابتة وطويلة الأجل	١٦٠٠	من ح/ المخصصات المختلفة	١٧٠
إلى ح/ أصول متداولة مختلفة	٦٥٠	من ح/ البنك (المحصل)	١٣٠٠
إلى ح/ مصروفات التصفية	٦	رصيد مرحل (خسارة)	٤٨٦
	٢٢٥٦		٢٢٥٦
رصيد منقول (خسارة)	٤٨٦	من ح/ حملة الأسهم العادية (إقتال)	٤٨٦

ح/ النقدية (المبالغ بالآلاف جنية)

مدين	دائن	رصيد	بسمان
٦٠٠	-	٦٠٠	رصيد منقول
١٣٠٠	-	١٩٠٠	ح/ التصفية (المحصل من بيع كل الأصول)
			<u>ديون بمرور الآت</u>
٣٠٠	١٦٠٠		ح/ قرض طويل الأجل (في حدود القيمة للبيعة للالات)
			<u>ديون ممتازة</u>
٦	١٥٩٤		ح/ مصروفات التصفية
٢٥	١٥٦٩		ح/ الخزنة العامة
٦٠	١٥٠٩		ح/ اجور مستعقة
			<u>ديون عادية</u>
٨٠	١٤٢٩		ح/ قرض طويل الأجل (الباقى)
٣١٥	١١١٤		ح/ الفصوم المتداولة (الباقى)
			<u>ح/ حملة الاسهم</u>
٥١٤	٦٠٠		ح/ حملة الاسهم العادية
٦٠٠	صفر		ح/ حملة الاسهم الممتازة
١٩٠٠	-	١٩٠٠	

د / حملة الأسيهم (المبائع بالأسهم)

المصارف بالعملة				المصارف بالعملة			
نوع	ليرة	جني	مصر	نوع	ليرة	جني	مصر
بنك مصر	—	—	—	بنك مصر	—	—	—
بنك سوريا	—	—	—	بنك سوريا	—	—	—
بنك لبنان	—	—	—	بنك لبنان	—	—	—
بنك فلسطين	—	—	—	بنك فلسطين	—	—	—
بنك العراق	—	—	—	بنك العراق	—	—	—
بنك الهند	—	—	—	بنك الهند	—	—	—
بنك اليابان	—	—	—	بنك اليابان	—	—	—
بنك الصين	—	—	—	بنك الصين	—	—	—
بنك روسيا	—	—	—	بنك روسيا	—	—	—
بنك أمريكا	—	—	—	بنك أمريكا	—	—	—
بنك إنجلترا	—	—	—	بنك إنجلترا	—	—	—
بنك فرنسا	—	—	—	بنك فرنسا	—	—	—
بنك ألمانيا	—	—	—	بنك ألمانيا	—	—	—
بنك إيطاليا	—	—	—	بنك إيطاليا	—	—	—
بنك إسبانيا	—	—	—	بنك إسبانيا	—	—	—
بنك هولندا	—	—	—	بنك هولندا	—	—	—
بنك بلجيكا	—	—	—	بنك بلجيكا	—	—	—
بنك سويسرا	—	—	—	بنك سويسرا	—	—	—
بنك النمسا	—	—	—	بنك النمسا	—	—	—
بنك الدنمارك	—	—	—	بنك الدنمارك	—	—	—
بنك السويد	—	—	—	بنك السويد	—	—	—
بنك النرويج	—	—	—	بنك النرويج	—	—	—
بنك فنلندا	—	—	—	بنك فنلندا	—	—	—
بنك اليونان	—	—	—	بنك اليونان	—	—	—
بنك تركيا	—	—	—	بنك تركيا	—	—	—
بنك إيران	—	—	—	بنك إيران	—	—	—
بنك باكستان	—	—	—	بنك باكستان	—	—	—
بنك بنغلاديش	—	—	—	بنك بنغلاديش	—	—	—
بنك الهند الغربية	—	—	—	بنك الهند الغربية	—	—	—
بنك كندا	—	—	—	بنك كندا	—	—	—
بنك الولايات المتحدة	—	—	—	بنك الولايات المتحدة	—	—	—
بنك بريطانيا	—	—	—	بنك بريطانيا	—	—	—
بنك فرنسا	—	—	—	بنك فرنسا	—	—	—
بنك ألمانيا	—	—	—	بنك ألمانيا	—	—	—
بنك إيطاليا	—	—	—	بنك إيطاليا	—	—	—
بنك إسبانيا	—	—	—	بنك إسبانيا	—	—	—
بنك هولندا	—	—	—	بنك هولندا	—	—	—
بنك بلجيكا	—	—	—	بنك بلجيكا	—	—	—
بنك سويسرا	—	—	—	بنك سويسرا	—	—	—
بنك النمسا	—	—	—	بنك النمسا	—	—	—
بنك الدنمارك	—	—	—	بنك الدنمارك	—	—	—
بنك السويد	—	—	—	بنك السويد	—	—	—
بنك النرويج	—	—	—	بنك النرويج	—	—	—
بنك فنلندا	—	—	—	بنك فنلندا	—	—	—
بنك اليونان	—	—	—	بنك اليونان	—	—	—
بنك تركيا	—	—	—	بنك تركيا	—	—	—
بنك إيران	—	—	—	بنك إيران	—	—	—
بنك باكستان	—	—	—	بنك باكستان	—	—	—
بنك بنغلاديش	—	—	—	بنك بنغلاديش	—	—	—
بنك الهند الغربية	—	—	—	بنك الهند الغربية	—	—	—
بنك كندا	—	—	—	بنك كندا	—	—	—
بنك الولايات المتحدة	—	—	—	بنك الولايات المتحدة	—	—	—
بنك بريطانيا	—	—	—	بنك بريطانيا	—	—	—
بنك فرنسا	—	—	—	بنك فرنسا	—	—	—
بنك ألمانيا	—	—	—	بنك ألمانيا	—	—	—
بنك إيطاليا	—	—	—	بنك إيطاليا	—	—	—
بنك إسبانيا	—	—	—	بنك إسبانيا	—	—	—
بنك هولندا	—	—	—	بنك هولندا	—	—	—

ويعلم على الظل ما ينبغي:

١- تم توزيع رصيد ح/ التصفية وقدره ٨٦،٤ ألف جنيه (خسارة) على حصة الأسهم العادية فقط دون إشراك حصة الأسهم الممتازة وذلك لأن مبلغ خسارة التصفية في حدود القيمة الاسمية لرأس مال الأسهم العادية، وكذلك تم معالجة إقفال وتوزيع ح/ خسائر مرحلة بنفس المنطق.

ب- نظراً لأن قرض طويل الأجل يورثن الآلات، فقد تم البدء في سداده في حدود القيمة البيعية للأصل المرهون والتي بلغت ٢٠٠ ألف جنيه فقط، وذلك قبل سداد الديون الممتازة، وقد تم اعتبار الباقي من القرض وقدره ٨٠ ألف جنيه ديوناً عالية.

ج- بفحص الخصوم المتباراة ولقد رها ٤٠٠ الف جنيه، تبين انها تتضمن
ليون متنازع ممتلئة في ٦٠ الف جنيه اجور مستحقه، و ٢٥ الف جنيه

مستحق للخرانة العامة، ولذلك تم سدادهم مع الديون الممتازة والباقي من الخصوم المتداولة وقدره ٣١٥ تم اعتباره ديوناً عادية.

د- يلاحظ أنه بعد سداد الديون المرهونة ثم الممتازة ثم العادية، تبقى في ح/ النقدية مبلغ ١١١٤ ألف جنيه وهو يساوي الرصيد المستحق لح/ حملة الأسهم (عادية وممتازة) مما يدل على صحة الحل.

ثانياً : قيود اليومية اللازمة لتصفية الشركة

منه	له
٢٢٥٠	من ح/ التصفية
	إلى ح/ أصول ثابتة وطويلة الاجل ١٦٠٠
	إلى ح/ اصول متداولة مختلفة ٦٥٠
	(إقفال حسابات الأصول بالقيم الدفترية)
٤٧٠	من ح/ المخصصات المختلفة
	إلى ح/ التصفية ٤٧٠
	(إقفال حسابات المخصصات)
١٣٠٠	من ح/ النقدية
	إلى ح/ التصفية ١٣٠٠
	(المحصل من الأصول المختلفة)
٣٠٠	من ح/ قرض طويل الاجل
	إلى ح/ النقدية ٣٠٠
	(سداد جزء من القرض في حدود القيمة البيعية للأصل المرهون)

من ح/ مصاريف التصفية	٦	٦
من ح/ الخزنة العامة	٢٦	٢٦
من ح/ اجور مستحقة	٦٠	٦٠
إلى ح/ النقدية	٩١	
(مستاد الديون الممتازة)		
من ح/ التصفية	٦	٦
إلى ح/ مصاريف التصفية	٦	
(إقفال حساب مصاريف التصفية)		
من ح/ حملة الاسهم العادية	٤٨٦	٤٨٦
إلى ح/ التصفية	٤٨٦	
(إقفال رصيد ح/ التصفية خسارة في ح/ حملة الاسهم العادية)		
من ح/ حملة الاسهم العادية	٢٠٠	٢٠٠
إلى ح/ خسائر مرحلة	٢٠٠	
(إقفال ح/ خسائر مرحلة)		
من ح/ رأس المال	١٥٠٠	١٥٠٠
إلى ح/ حملة الأسهم عادية	١٠٠٠	
إلى ح/ حملة الأسهم الممتازة	٥٠٠	
(إقفال حساب رأس المال)		
من ح/ احتياطي قانوني	٣٠٠	٣٠٠
إلى ح/ حملة الأسهم العادية	٢٠٠	
إلى ح/ حملة الأسهم الممتازة	١٠٠	
(إقفال ح/ احتياطي قانوني وتوزيعه بنسبة ٢ : ١)		

من ح/ قرض طويل الاجل إلى ح/ النقدية (سداد باقى قيمة القرض كديون عادية)	٨٠	٨٠
من ح/ الخصوم المتداولة إلى ح/ النقدية (سداد الخصوم المتداولة الباقي منها كديون عادية)	٣١٥	٣١٥
من ح/ حملة الاسهم العادية من ح/ حملة الاسهم الممتازة إلى ح/ النقدية (انتقال ح/ النقدية مع ح/ حملة الاسهم العادية والممتازة)	١١١٤	٥١٤ ٦٠٠

فيما يلي قائمة المركز المالي لإحدى الشركات المساهمة التي تقرر تصفيتها في ٢٠٠٥/٦/٣٠ (المبالغ بالآلاف جنيه).

أصول ثابتة مختلفة	٤٠٠٠
أصول متداولة مختلفة	٣٣٠٠
- خصوم متداولة مختلفة	(٣٧٠٠)
رأس المال العامل (سالب)	(٤٠٠)
مجموع الاستثمارات	٣٦٠٠
خصوم طويلة الأجل (قرض سندات ١٢%)	٢٠٠٠
<u>حقوق الملكية</u>	
رأس المال (٣٠٠٠٠٠٠ سهم عادي + ٢٠٠٠٠٠٠٠ سهم ممتاز والقيمة الاسمية ٨٠ ج)	٤٠٠٠
احتياطي قانوني	١٠٠
خسائر مرحلة	(٢٥٠٠)
	١٦٠٠
مجموع الخصوم طويلة الأجل وحقوق الملكية	٣٦٠٠

وتمت التصفية خلال ثلاث شهور كما يلي:

١- المحصل من الأصول الثابتة والمتداولة بالبيع والتحصيل ٥٠٠٠ ألف جنيه.

٢- تبين وجود فاتورة شراء آجلة بمبلغ ٤٠٠ ألف جنيه لم تثبت بالدفاتر.

٣- بلغت مصاريف التصفية ١٢٠ ألف جنيه.

المطلوب:

إعداد حسابات التصفية اللازمة.

ح/ التصفية (بالآلاف جنية)

من ح/ النقدية (المحصل)	٥٠٠٠	إلى ح/ أصول ثابتة مختلفة	٤٠٠٠
من ح/ الديون العادية (ربح رقيق بنسبة ٢٠%)	١٢٢٠	إلى ح/ أصول متداولة	٣٣٠٠
٨٢٠ خصوم متداولة	٢٠٣	إلى ح/ خصوم متداولة (الدائنون)	٤٠٠
٤٠٠ خصوم طويلة الاجل (قرض السندات)		إلى ح/ مصاريف التصفية	١٢٠
رصيد مرسل (إقفال في ح/ حملة الأسهم)	١٦٠٠		
	٧٨٢٠		٧٨٢٠

ح/ النقدية (بالآلاف جنية)

بيان	رصيد	لكن	مدين
ح/ التصفية (قيمة المحصل من الأصول)	٥٠٠٠	-	٥٠٠٠
<u>ديون ممتازة</u>			
ح/ مصاريف التصفية	٤٨٨٠	١٢٠	
<u>ديون عادية</u>			
ح/ خصوم متداولة مختلفة (١٠٠ × ٨٠%)	١٦٠٠	٣٢٨٠	
ح/ خصوم طويلة الاجل (قرض السندات) (٢٠٠ × ٨٠%)	صفر	١٦٠٠	
	-	٥٠٠٠	٥٠٠٠

ح/ حملة الأسهم (بالآلاف جنيه)

بيان	اسهم مستأجرة	اسهم عالية	مجموع	بيان	اسهم مستأجرة	اسهم عالية	مجموع
من ح/ رأس المال	١٦٠٠	٢٤٠٠	٤٠٠٠	إلى ح/ خسائر مرحلة	١٠٠	٢٤٠٠	٢٥٠٠
من ح/ احتياطي قانوني	٤٠	٦٠	١٠٠	إلى ح/ التصفية (خسارة)	١٥٤٠	٦٠	١٦٠٠
	١٦٤٠	٢٤٦٠	٤١٠٠		١٦٤٠	٢٤٦٠	٤١٠٠

قيود اليومية اللازمة

منه	له
٧٨٢٠	من ح/ التصفية
	إلى ح/ أصول ثابتة ٤٠٠٠
	إلى ح/ أصول متداولة ٣٣٠٠
	إلى ح/ الدائنين (خصوم متداولة) ٤٠٠
	إلى ح/ م. التصفية ١٢٠
	(أقال الأصول وم. التصفية وإثبات فاتورة الشراء الاجلة)
٥٠٠٠	من ح/ النقدية
	إلى ح/ التصفية ٥٠٠٠
	(إثبات محصل من الأصول)
١٢٠	من ح/ مصاريف التصفية
	إلى ح/ النقدية ١٢٠
	(سداد م. التصفية)

من ح/ قرض السندات	٢٠٠٠	
إلى ح/ النقدية (سداد فعلي) ٨٠%	١٦٠٠	
إلى ح/ التصفية (ربح ورقي) ٢٠%	٤٠٠	
سداد الخصوم للغير مع إثبات الربح الورقي		
من ح/ حملة الأسهم العادية	٢٤٠٠	
من ح/ حملة الأسهم الممتازة	١٠٠	
إلى ح/ خسائر مرحلة	٢٥٠٠	
إتقال وتوزيع الخسائر المرحلة		
من ح/ احتياطي قانوني	١٠٠	
إلى ح/ حملة الأسهم العادية	٦٠	
إلى ح/ حملة الأسهم الممتازة	٤٠	
إتقال وتوزيع احتياطي قانوني ٢ : ٢		
من ح/ حملة الأسهم العادية	٦٠	
من ح/ حملة الأسهم الممتازة	١٥٤٠	
إلى ح/ التصفية	١٠٠٠	
(إتقال رصيد ح/ التصفية في ح/ حملة الأسهم)		

وبلاحظ علم، الحل ما يلي:

١- تم إقفال وتوزيع الاحتياطي القانوني على ح/ حملة الأسهم العادية والممتازة طبقاً لنسب رأس المال وهي ٣ : ٢.

٢- تم إقفال وتوزيع ح/ خسائر مرحلة على حملة الأسهم العادية حتى استنفاد القيمة الاسمية لرأس مالهم، ثم تحميل باقي الخسارة وهي ١٠٠ ألف جنيه على حملة الأسهم الممتازة.

٣- بعد سداد مصاريف التصفية من ح/ النقدية، تبقى مبلغ ٤٨٨٠ ألف جنيه وهو أقل من المستحق للديون العادية والمتمثلة في الخصوم المتداولة وقروض السندات والبالغ ٤١٤٠، ٢٠٠٠ على التوالي، ولذلك تم سداد رصيد النقدية وقدره ٤٨٨٠ ألف جنيه مع إثبات ١٢٢٠ ألف جنيه تنازل إجباري أو ربح ورقي (من قبل أصحاب الديون العادية) في ح/ التصفية.

٤- تم إقفال رصيد ح/ التصفية وقدره ١٦٠٠ ألف جنيه في ح/ حملة الأسهم، وذلك في حدود الأرصدة المتبقية لهم والتي من المؤكد أنها ١٦٠٠ جنيه وهو دليل صحة الحل.

مثال رقم (٤)

فيما بين قائمة المركز المالي لإحدى الشركات المساهمة الصناعية
في ٢٠٠٧/١٢/٣١ م (بالألف جنيه).

أرصدة مدينة:

١١٤٥ أصول ثابتة مختلفة، ٢٠٠ مخزن خامات وقطع غيار،
١٥٠٠ إنتاج تحت التشغيل، ٤٠٠ مدينون، ١٠٠٠ خسائر مرحلة.

أرصدة دائنة:

١٥٠٠ رأس المال (١٥٠ ألف سهم عادي بقيمة اسمية للسهم
١٠ ج)، ٢٠٠ احتياطي قانوني، ٢٤٥ مخصصات إهلاك، ٥٠٠ قرض
السندات ٩% (بضمان الأصول الثابتة ككل)، ١٣٠٠ بنوك دائنة، ٥٠٠
دائنون.

ونظرًا لتعرض الشركة لخسائر متتالية بلغت أكثر من نصف رأس
المال، قررت الجمعية العمومية تصفية الشركة، وخلال الشهر الأول من
تصفية الشركة تم ما يلي:

- ١- بلغت أتعاب المصفي عن هذا الشهر ثماني آلاف جنيه.
- ٢- قام المصفي باستكمال الإنتاج تحت التشغيل، وتكلف ذلك استهلاك
خامات ٨٠ ألف جنيه، أجور ومصروفات أخرى، ٥٠ ألف جنيه، وتم
بيعه ١٨٠٠ ألف جنيه.
- ٣- تم بيع نصف الأصول الثابتة بمبلغ ٤٥٠ ألف جنيه.

١- تبين عدم سداد الشركة للضرائب المستحقة عليها عن سنوات سابقة وقدرها ٧٠ ألف جنيه، وقام المصفي بسدادها.

المطلوب:

١- قيود اليومية اللازمة خلال الشهر الأول من التصفية.

٢- بيان الأثر على حسابات التصفية عن الشهر الأول من التصفية.

الحل:

قيود اليومية اللازمة (بالألف جنيه).

منه له

من د/ التصفية	١١٤٥
إلى د/ الأصول الثابتة	١١٤٥
(إقفال الأصول الثابتة بالقيمة الدفترية)	
من د/ مخصصات الإهلاك	٢٤٥
إلى د/ التصفية	٢٤٥
(إقفال مخصصات الإهلاك)	
من د/ النقدية	٤٥٠
إلى د/ التصفية	٤٥٠
(بيع نصف الأصول الثابتة حتى نهاية الشهر)	
من د/ إنتاج تحت التشغيل	٨٠
إلى د/ مخزن خامات وقطع غيار	٨٠
(خامات مستخدمة)	

من د/ إنتاج تحت التشغيل	٥٠	
أجور ومصروفات أخرى		
إلى د/ النقدية	٥٠	
(سداد الأجور والمصروفات الأخرى)		
من د/ إنتاج تام	١٦٣٠	
إلى د/ إنتاج تحت التشغيل	١٦٣٠	
(إقفال الإنتاج تحت التشغيل)		
من د/ التصفية	١٦٣٠	
إلى د/ إنتاج تام	١٦٣٠	
(إقفال الإنتاج التام)		
من د/ التصفية	١٢٠	
إلى د/ مخزن خامات وقطع غيار	١٢٠	
(إقفال مخزون الخامات)		
من د/ النقدية	١٨٠٠	
إلى د/ التصفية	١٨٠٠	
(بيع الإنتاج التام)		
من د/ مصروفات التصفية	٨	
إلى د/ النقدية	٨	
(سداد أتعاب المصفي)		
من د/ التصفية	٧٠	
إلى د/ ضرائب مستحقة	٧٠	
(إثبات الضرائب المستحقة)		

من ح/ ضرائب مستحقة	٧٠	
إلى ح/ النقدية	٧٠	
(مستحقة الضرائب المستحقة)		
من ح/ قرض السندات (برهن الأصول الثابتة ككل)	٥٠٠	
إلى ح/ النقدية	٥٠٠	
(مستحقة قرض السندات برهن)		
من ح/ حملة الأسهم العادية	١٠٠٠	
إلى ح/ خسائر مرحلة	١٠٠٠	
(إقفال خسائر مرحلة)		
من ح/ رأس المال	١٥٠٠	
إلى ح/ حملة الأسهم العادية	١٥٠٠	
(إقفال ح/ رأس المال)		
من ح/ احتياطي قانوني	٢٠٠	
إلى ح/ حملة الأسهم العادية	٢٠٠	
(إقفال الاحتياطي)		

بيان الأثر على حسابات التصفية عن الشهر الأول:

ح/ التصفية (بالألف جنيه)

من ح/ مخصصات الإهلاك	٢٤٥	إلى ح/ أصول ثابتة	١١٤٥
من ح/ النقدية (المحصل من بيع نصف الأصول الثابتة)	٤٥٠	إلى ح/ مخزون خامات وقطع هيار	١٢٠
		إلى ح/ إنتاج تام (٥٠٠+٨٠+١٥٠٠)	١٦٢٠
من ح/ النقدية (بيع الإنتاج التام)	١٨٠٠	إلى ح/ مصروفات التصفية	٨
			٧٠

ح/ النقدية (بالألف جنيه)

بيان	رصيد	دائن	مدين
ح/ التصفية (المحصل من بيع أصول الثابتة)	١٥٠	-	١٥٠
ح/ التصفية (المحصل من بيع الإنتاج التام)	٢٢٥٠	-	١٨٠٠
ديون ممتازة			
ح/ إنتاج تحت التشغيل - اجور ومصروفات اخرى	٢٢٠٠	٥٠	
ح/ مصروفات التصفية (اتحاب المصفي في الشهر الاول)	٢١٩٢	٨	
ح/ ضرائب مستحقة (زيادة خصم)	٢١٢٢	٧٠	
ديون مرهولة (بضمان أصول الشركة ككل)			
ح/ قرض المندقات ٩%	١٦٢٢	٥٠٠	
رصيد منقول (الى بداية الشهر التالي)	١٦٢٢	-	-

ح/ حملة الأسهم العادية

١٠٠٠	إلى ح/ خصائر مرحلة	١٥٠٠	من ح/ رأس المال
		٢٠٠	من ح/ احتياطي قانوني

ونلاحظ على الحل ما يلي:

- (أ) تم أقفال ح/ إنتاج تحت التشغيل في ح/ الإنتاج التام وذلك بعد استكماله، ثم تم أقفال ح/ إنتاج تام في ح/ التصفية.
- (ب) تم أقفال ح/ مخزن الخامات وقطع الغيار في ح/ التصفية بمبلغ ١٢٠ ألف جنيه بعد تخفيض بما تم استخدامه من خامات في استكمال الإنتاج تحت التشغيل.
- (ج) تم إثبات ح/ ضرائب مستحقة في ح/ التصفية لأنها تعتبر التزام ناشئ عند جرد الخصوم، ولم يكن مسجلاً بدفاتر الشركة.

(د) يلاحظ أنه لم يتم ترصيد حـ/ التصفية وحـ/ النقدية وحـ/ حملة الأسهم العادية عن هذا الشهر، نظرًا لأن عملية التصفية لم تنتهي بعد.

(هـ) تم تصوير حـ/ النقدية عن الشهر الأول فقط، مع سداد الديون الممتازة أولاً ثم الديون المرهونة، ومتبقي مبلغ ١٦٢٢ ألف جنيه سوف يتم سدادها على باقي الخصوم العادية وحملة الأسهم العادية وذلك خلال شهر التصفية التالية.

(ر) تم تصوير حـ/ حملة الأسهم العادية من خانة واحدة سواء في الجانب المدين أو الجانب الدائن، وتم إقفال أرصدة حقوق الملكية فقط، إلى أن تنتهي أعمال التصفية بالكامل.

مثال رقم (٥)

فيما يلي أرصدة الحسابات لإحدى شركات المساهمة تحت التصفية
وذلك في ٢٠٠٧/٤/٣٠ (المبالغ بالآلاف جنيه).
أرصدة مدينة:

حـ/ نقدية ٢٤٠٠ ، حـ/ التصفية ٣٣٠٠

أرصدة دائنة:

٤٥٠٠ رأس المال (٢ مليون جنيه عن أسهم ممتازة، ٢,٥ مليون

جنيه عن أسهم عادية)، ٨٠٠ دائنون، ٤٠٠ أوراق الدفع.

إذا علمت:

١- بلغت مصروفات التصفية عن الشهر الأخير من التصفية ٧ آلاف جنيه.

٢- ينص القانون النظامي للشركة أن الأسهم الممتازة لها حق في ربح التصفية وكذلك في الممتلكات.

المطلوب:

تصوير الحسابات اللازمة لإنهاء عملية التصفية.

الحل:

ح/ التصفية (بالألف جنيه)

	رصيد منقول	٣٣٠٠
	إلى ح/ مصاريف التصفية	٧
رصيد مرحل (إتقال في ح/ حطة الأسهم)	٣٣٠٧	
٢٥٠٠ أسهم عادية		
٨٠٧ أسهم ممتازة		
	٣٣٠٧	٣٣٠٧

ح/ النقدية (بالألف جنيه)

بيان	رصيد	دائن	مدين
رصيد منقول	٢٤٠٠	-	٢٤٠٠
<u>ديون ممتازة</u>			
ح/ مصاريف التصفية	٢٣٩٣	٧	
<u>ديون عادية</u>			
ح/ دائنون	١٥٩٣	٨٠٠	
ح/ اوراق الدفع	١١٩٣	٤٠٠	
<u>حملة الاسهم</u>			
ح/ حملة الاسهم للممتازة (لقط)	صفر	١١٩٣	
	-	٢٤٠٠	٢٤٠٠

ح/ حملة الأسهم

بيان	اسهم ممتازة	اسهم عادية	مجموع	بيان	اسهم ممتازة	اسهم عادية	مجموع
من ح/ رأس المال	٢٠٠٠	٢٥٠٠	٤٥٠٠	إلى ح/ للتصفية (خسارة)	٨٠٧	٢٥٠٠	٣٣٠٧
				رصيد مرحل (ح/ النقدية - لقط)	١١٩٣	-	١١٩٣
	٢٠٠٠	٢٥٠٠	٤٥٠٠	رصيد مرحل	٢٠٠٠	٢٥٠٠	٤٥٠٠

(تمارين امتحانات سابقة غير محلولة)

امتحان مايو ٢٠١٥ نظامي

فيما يلي المركز المالي لإحدى الشركات المساهمة المقرر تصفيتها في
٢٠١٥/١٢/٣١ (المبالغ بالالف جنيه).

ارصدة مدينة:

٤٢٠٠ اصول ثابتة وطويلة الاجل ، ٣٠٠٠ اصول متداولة مختلفة ،
٣٠٠٠ خسائر مرحلة.

ارصدة دائنة:

٢٥٠٠ رأس مال الاسهم العادية ، ١٥٠٠ رأس مال الأسهم الممتازة ،
٨٠٠ احتياطي قانوني ، ٤٢٠٠ خصوم متداولة ١٠٠٠ قرض طويل الاجل
بضمان الآلات ، ٢٠٠ مخصصات مختلفة .

إذا علمت:

١- المحصل من البيع والتحصيل للاصول المختلفة ٦٠٠٠ منها ٨٠٠
الآت

٢- بلغت مصاريف التصفية ٥٠

٣- تتضمن الخصوم المتداولة مبلغ ١٠٠ اجور مستحقة عن اربعة
شهور

المطلوب:

١- اعداد حسابات التصفية اللازمة

٢- قيود اقفال حسابات التصفية

سؤال انتساب ٢٠١٥

فيما يلي المركز المالي لإحدى شركات المساهمة المقرر تصفيته في
٢٠١٤/١٢/٣١ (المبالغ بالآلاف جنية)

أرصدة مدينة:

٤٨٠٠ أصول ثابتة وطويلة الأجل ، ٦٦٠٠ أصول متداولة مختلفة ،
٥٠٠٠ خسائر مرحلة.

أرصدة دائنة:

٤٨٠٠ رأس مال الأسهم العادية ، ٣٢٠٠ رأس مال الأسهم الممتازة ،
٢٠٠٠ احتياطي قانوني ، ٧٢٠٠ خصوم متداولة ، ٤٠٠٠ قرض طويل
الأجل ١٢ % بضمان أصول الشركة ككل ، ٢٠٠ مخصصات مختلفة .

إذا علمت:

١- المحصل من البيع والتحويل للأصول المختلفة ٨٠٠٠

٢- بلغت مصاريف التصفية ١٠٠

المطلوب:

١- أعداد حسابات التصفية

٢- القيود الخاصة للمعالجة المحاسبية لحسابات

الأصول

مايو ٢٠١٣

فيما يلي المركز المالي لإحدى شركات المساهمة المقرر تصفيتها في
٢٠١٢/١٢/٣١ (المبالغ بالآلاف جنية)

ارصدة مدينة:

٤٢٠٠ اصول ثابتة وطويلة الاجل ، ٣٠٠٠ اصول متداولة مختلفة ،
٣٠٠٠ خسائر مرحلة.

ارصدة دائنة:

٢٥٠٠ رأس مال الاسهم العادية ، ١٥٠٠ رأس مال الأسهم الممتازة ،
٦٠٠٠ خصوم قصيرة الاجل و طويلة الاجل ، ٢٠٠٠ مخصصات مختلفة

إذا علمت:

- ١- المحصل من البيع والتحويل للأصول المختلفة ٥٥٠٠
 - ٢- بلغت مصاريف التصفية ١٢٠
 - ٣- تتضمن الخصوم المتداولة مبلغ ١٠٠ مستحقة لوزارة الخزانة
- المطلوب: ١- اعداد حسابات التصفية

تخلفات ٢٠١٣

فيما يلي المركز المالي لإحدى شركات المساهمة المقرر تصفيتها في
٢٠١٢/١٢/٣١ (المبالغ بالآلاف جنية)

ارصدة مدينة:

١٤٠٠ اصول ثابتة وطويلة الاجل ، ٤٠٠ نقدية بالصندوق والبنوك ، ٦٠٠
أمتدولة مختلفة ، ١٠٠ خسائر مرحلة .

ارصدة دائنة:

١٨٠٠ رأس مال مدفوع (١٠٠٠ اسهم عادية ، ٨٠٠ اسهم ممتازة) ٢٠٠
دائتون ، ١٠٠ اوراق دفع ، ٢٠٠ قرض بضمان اصول الشركة ٢٠٠
مخصصات مختلفة .

إذا علمت:

١- المحصل من البيع والتحصيل لـ الاصول المختلفة ١٢٠٠

٢- بلغت مصاريف التصفية ٨

المطلوب: ١- اعداد حسابات التصفية

دور اكتوبر ٢٠١٠ (تخلفات)

فيما يلي المركز المالى لإحدى شركات المساهمة المقرر تصفيتها فى
٢٠١٢/١٢/٣١ (المبالغ بالالف جنية)

أرصدة مدينة:

٥٦٠٠ اصول ثابتة ، ٥٠٠٠ اصول متداولة (منها ١٠٠٠ نقدية) ، ٢٤٠٠٠
خسائر مرحلة.

أرصدة دائنة:

٤٠٠٠ رأس مال الاسهم العادية ، ٢٠٠٠ رأس مال الأسهم الممتازة ، ٣٠٠
احتياطي قانونى ، ٣٠٠ احتياطي عام ، ٢٤٠٠ قرض طويل الاجل بضمان
الالات ، ٣٢٠٠ مخصصات مختلفة ، ٨٠٠ خصوم متداولة مختلفة .

إذا علمت:

١- المحصل من الاصول المختلفة سواء بالبيع و التحصيل ٥٢٠٠ منها
١٢٠٠ القيمة البيعية للالات

٢- بلغت مصاريف التصفية ٤٠

المطلوب: ١- تصوير حسابات التصفية اللازمة .

دور اكتوبر ٢٠١٠

فلست إليك البيانات التالية لإحدى شركات المساهمة تحت التصفية :

٤٥٠٠٠٠ حقوق حملة الاسهم العادية ، ٢٠٠٠٠٠٠ حقوق حملة الاسهم

المتأخرة ١٢٠٠٠٠٠ خصوم (٧٠٠٠٠٠ دائنين ، ٣٠٠٠٠٠ اوراق دفع ،

٢٠٠٠٠٠ اعلان مستحق) ٦٨٠٠٠٠٠ خسائر التصفية .

المطلوب :

١- تصوير حسابات التصفية

٢- اعداد قيد اليومية اللازم لسداد الخصوم العادية

المحاسبة عن نشاط بضاعة الأمانة

المحاسبة عن التصفية في شركات المساهمة

المحاسبة عن نشاط بضاعة الأمانة

أهداف التعليمية:

- ١- مقدمة.
- ٢- مفهوم نشاط بضاعة الأمانة والمصطلحات المستخدمة.
- ٣- أنواع عقد الوكالة.
- ٤- الفاتورة الصورية.
- ٥- كشف حساب المبيع.
- ٦- المحاسبة عن نشاط بضاعة الأمانة.
- ٧- تقييم بضاعة الأمانة الباقية لدى الوكيل.
- ٨- أمثلة محلولة.
- ٩- تمارين غير محلولة.

١ - مقدمة:

نتيجة لزيادة حجم المنشآت وزيادة المنافسة بينهم من حيث التوسع في عمليات البيع ولجوء معظم المنشآت الكبيرة إلى فتح فروع لها لتصريف منتجاتها إلا أن ذلك يتطلب توفير موارد رأسمالية ضخمة لفتح هذه الفروع، لذلك ظهر أسلوب آخر يتمثل في اللجوء إلى العديد من الوكلاء والموزعين لزيادة حجم المبيعات لتحقيق أهداف التوسع والازدهار، وهذا أدى إلى ظهور ما يُعرف بعمليات بضاعة الأمانة.

٢ - مفهوم نشاط بضاعة الأمانة والمصطلحات المستخدمة:

يُقصد بنشاط بضاعة الأمانة بأنه نشاط تجاري بين طرفين (منشأتين)، الطرف الأول يتمثل في مالك بضاعة معينة والذي يرغب في بيعها عن طريق الطرف الثاني (ذو سمعة طيبة وله خبرة في تسويق هذه البضاعة) يودعها لديه بصفة أمانة، ويقوم الطرف الثاني ببيعها لحساب الطرف الأول نظير تقاضيه عمولة تُحسب عادة كنسبة مئوية من المبيعات. وعادة ما يُطلق على الطرف الأول مصطلح الموكل، ويُطلق على الطرف الثاني مصطلح الوكيل.

وتظل ملكية البضاعة للموكل الذي يسجلها ضمن بضاعته، ويسجل البضاعة الباقية منها ضمن مخزونه الذي يظهر في قائمة المركز المالي في نهاية الفترة المحاسبية.

وتحقق بضاعة الأمانة مزايا للموكل تتمثل في:

١- يضمن الموكل سوقاً أكبر لمنتجاته بتعدد الوكلاء في مساحة جغرافية كبيرة.

ب- زيادة وتعظيم أرباحه، مما يمكنه بعد ذلك بالتوسع في نشاطه عن طريق فتح عدة فروع تابعة له.

وبالمثل يحقق نشاط بضاعة الأمانة مزايا للوكيل تتمثل في زيادة أرباحه بدون الحاجة إلى ضرورة توفير موارد مالية لإنشاء منشأة، يمارس فيها نشاطه.

ومن وجهة النظر القانونية، عرفت المادة (٦٩٩) من القانون المدني الوكالة بأنها عقد بمقتضاه يلتزم الوكيل بأنه يقوم بعمل قانوني لحساب الموكل.

٣- أنواع عقد الوكالة:

لم يحدد القانون أنواع الوكالة، إلا أنه من المتعارف عليه عند التعاقد على نشاط بضاعة الأمانة بين الموكل والوكيل، الاتفاق على نوعية الوكالة والتي تكون إحدى النوعين الآتيين:-

(أ) وكالة غير ضامنة:

وهي الوكالة غير الضامنة لسداد قيمة المبيعات الآجلة، وبالتالي يكون حساب عملاء بضاعة الأمانة (في حالة البيع الآجل) من ضمن حساب عملاء ومدينون في منشأة الموكل وأحد أصوله المتداولة، وبناءً على ذلك يتحمل الموكل مخاطر عدم التحصيل من هؤلاء العملاء والتي يُطلق عليها مصروف الديون المعدومة (عند إفلاس العميل).

(ب) وكالة ضامنة:

وهي الوكالة الضامنة لسداد قيمة المبيعات الآجلة، وبالتالي يكون الوكيل هو المسئول عن سداد هذه القيمة للموكل، ويُطلق على الوكيل في هذه الوكالة مصطلح الوكيل الضامن. وفي رأينا أن الأصل في الوكالة هي الوكالة الضامنة، ما لم ينص على غير ذلك بعقد الاتفاق. وبناءً عليه تكون عمولة الوكيل الضامن بدون شك أكبر من عمولة الوكيل في حالة الوكالة غير الضامنة.

٤- الفاتورة الصورية:

هي فاتورة يرسلها الموكل مع بضاعة الأمانة المرسلة للوكيل وتحتوي الفاتورة الصورية بيانات عن البضاعة المرسلة وهي (الكمية، النوع، الوزن).

ونظرًا لأنها فاتورة، فإن السعر المدون في هذه الفاتورة يعبر عن الحد الأدنى لما يجب أن يلتزم به الوكيل عند بيع بضاعة الأمانة ولا يحق للوكيل البيع بأقل منه إلا بعد الرجوع إلى الموكل.

٥- كشف حساب المبيع:

هو بمثابة تقرير يرسله الوكيل للموكل كل مدة معينة حسب المتفق بينهما، ويكون موضحًا به ما يلي:

- كمية وقيمة المبيعات النقدية والآجلة.
- قيمة المصروفات التي سددتها الوكيل نيابةً عن الموكل.
- قيمة العمولة المستحقة للوكيل مقابل جهده البيعي.

- كمية بضاعة الأمانة الباقية لدى الوكيل والتي لم تُباع بعد حتى تاريخ إرسال هذا الكشف للموكل.

وعامةً بأخذ كشف حساب المبيع الشكل التالي:

محلات محمد علي وشركاه

مدينة نصر - القاهرة - سجل تجاري رقم ...

كشف حساب المبيع رقم ...

إلى الموكل / في تاريخ

كلي	جزئي	المبيعات
	x	* نقدية
xx	x	* آجلة
		ناقص: <u>المصروفات والعمولة:</u>
	x	* نقل، تأمين، إعلان، مرتبات ... إلخ.
	x	* عمولة البيع المستحقة (نسبة من قيمة المبيعات)
(xx)		جملة <u>المصروفات والعمولة:</u>
xx		- صافي المستحق للموكل
(x)		- النقدية المرسلة للموكل (نقدًا / بشيك)
xx		- الرصيد المتبقي للموكل.
		- كمية البضاعة الباقية xx وحدة

مثال رقمي لكشف حساب المبيع:

في ٢٠٠٨/٣/٣١ قام الوكيل (أ) بإرسال كشف حساب المبيع عن البضاعة التي تم استلامها من الموكل في ٢٠٠٨/١/١ عبارة عن ٥٠ جهاز حاسب آلي بسعر فاتورة سورية ١٨٠٠ ج للجهاز الواحد. ولإعداد كشف حساب المبيع لابد من توفير معلومات عن المبيعات النقدية والآجلة، والمصروفات، والعمولة المستحقة للوكيل، والنقدية المرسلة والمرفقة بهذا الكشف، وعدد الأجهزة المتبقية بدون بيع.

- مبيعات نقدية ٢٠ جهاز بسعر ٢٠٠٠ ج للجهاز الواحد.
- مبيعات آجلة ١٥ جهاز بسعر ٢١٠٠ ج للجهاز الواحد بأقساط شهرية لمدة ٦ شهور.

• مصروفات مسندة:

- مصروف مرافقات من ثلاث أشهر ٣٠٠٠ ج

- مصروف إعلانات ٢٠٠٠ ج

- عمولة مستحقة بنسبة ١٥ من المبيعات.

المطلوب:

إعداد كشف حساب المبيع المرسل للموكل في ٢٠٠٨/٣/٣١

كشف حساب المبيع رقم

عنوان الوكيل

من الوكيل / سجل تجاري

إلى الموكل

بتاريخ ٢٠٠٨/٣/٣١

المبيعات

نقدية ٢٠٠٠ × ٢٠

أجلة ٢١٠٠ × ١٥

المص: المصروفات:

مرتبات

إعلانات

عمولة مستحقة (٠,١٥ × ٧١٥٠٠)

اجموع المصروفات والعمولة

- صافي المستحق للموكل في ٢٠٠٨/٣/٣١

- النقدية المرسلة نقدًا

لرصيد المتبقي للموكل في ٣/٣١

كمية البضاعة الباقية في ٣/٣١

عدد ١٥ جهاز حاسب آلي.

كلي

جزئي

٤٠٠٠٠

٣١٥٠٠

٧١٥٠٠ ج

٣٠٠٠

٢٠٠٠

١٠٧٢٥

(١٥٧٥٠)

٥٥٧٧٥ ج

(٢٤٠٠٠) ج

٣١٧٧٥ ج

٦- المحاسبة عن نشاط بضاعة الأمانة:

يهدف النظام المحاسبي لنشاط بضاعة الأمانة توفير معلومات مالية مستقلة (عن النشاط العادي للمنشأة سواء منشأة الموكل أو منشأة الوكيل) بحيث تساعد على قياس نتيجة النشاط سواء صافي ربح أو صافي خسارة مع كل وكيل من الوكلاء الذين يستعين بهم الموكل في مباشرة نشاط بضاعة الأمانة، وكذلك مساعدة الوكيل في تحديد مكاسبه مع كل موكل من الموكلين الذين يقوم الوكيل ببيع بضاعتهم نيابة عنهم.

وعادة يتمثل النظام المحاسبي لنشاط بضاعة الأمانة ما يلي:

- مجموعة مستندية: مثل فواتير الشراء والبيع، وكشف حساب المبيع ومستندات المصروفات المختلفة وتقارير جرد البضاعة الباقية.

- مجموعة دفترية: تتمثل في دفتر اليومية العامة واليوميات الخاصة، ودفتر الأستاذ العام والأستاذ المساعد.

- مجموعة تقارير وحسابات ختامية: تتمثل في الحسابات الختامية، وقائمة الدخل وقائمة المركز المالي.

وجدير بالذكر يوجد أكثر من نظام محاسبي مستقل لتسجيل نشاط بضاعة الأمانة سواء عند الموكل أو الوكيل، إلا أنه سوف يتم عرض النظام المحاسبي المقترح وفقاً للافتراضات الآتية:

- تخصيص حسابات مستقلة لنشاط بضاعة الأمانة سواء عند الموكل أو الوكيل.

- تسجيل إرسال بضاعة الأمانة من الموكل إلى الوكيل مقومة بسعر التكلفة وليس بسعر البيع، وذلك لأنه الأكثر شيوعاً في نشاط بضاعة الأمانة، بالإضافة إلى أن هذه البضاعة المرسلة لم تصل بعد إلى مرحلة البيع النهائي، حيث يتحقق الإيراد في دفاتر الموكل بمجرد استلامه كشف حساب المبيع من الوكيل.

ج- إتباع طريقة الجرد الدوري وليس طريقة الجرد المستمر في تسجيل حركة بضاعة الأمانة لدى الموكل والوكيل، مع ضرورة الاحتفاظ بدفتر إحصائي لبيان هذه الحركة وذلك أسوة بما هو متبع في المنشآت التجارية.

وبناء عليه، سوف يتم تناول المحاسبة عن نشاط بضاعة الأمانة بين الموكل والوكيل في آن واحد، وذلك بالنسبة للعمليات المتبادلة بينهما والمتمثلة في:

- ١/٦ - عملية إرسال بضاعة الأمانة من الموكل إلى الوكيل.
- ٢/٦ - عملية رد البضاعة من الوكيل إلى الموكل.
- ٣/٦ - تسجيل المصروفات التي سددتها الموكل، والتي سددتها الوكيل.

٤/٦ - تسجيل عمولة البيع المستحقة للوكيل.

٥/٦ - تسجيل المبيعات (النقدية والآجلة).

٦/٦ - عملية تحويل بضاعة أمانة من وكيل إلى وكيل آخر.

ثم بيان المعالجة المحاسبية لتقييم البضاعة المتبقية لدى الوكيل في نهاية المدة وذلك في دفاتر الموكل فقط لأنه هو مالکها، وتظهر ضمن أصوله المتداولة بقائمة المركز المالي.

وفيما يلي بيان القيود المحاسبية لتسجيل العمليات المالية المتبادلة بين الموكل والوكيل في آن واحد.

١/٦ عملية إرسال بضاعة الأمانة من الموكل إلى الوكيل

في دفاتر الموكل

ثمن التكلفة	من حـ / بضاعة الأمانة لدى الوكيل ...
ثمن التكلفة	إلى حـ / المشتريات

في دفاتر الوكيل (أ)

تم استلام بضاعة أمانة من الموكل ... عبارة	
عن للبيع بسعر فاتورة صورية ...	
نظير عمولة ... %	

٢/٦ عملية رد البضاعة من الوكيل إلى الموكل في دفاتر الموكل

يجب أن يرد الوكيل للموكل جزء من بضاعة الأمانة نظراً لعدم إبقائها للمواصفات أو لزيادتها عن حاجة السوق، وعادةً يصاحب البضاعة أن يتحمل الموكل المصروفات الآتية والمتمثلة في:-

- نصيب البضاعة المرتدة من مصروفات الموكل والوكيل قبل الرد (مصروفات غير بيعية فقط، وذلك لأن المصروفات البيعية يتم تحميلها على الوحدات المباعة).
- مصروفات الرد سواء سدها الموكل أو الوكيل.

وتكون تكلفة البضاعة المرتدة من الوكيل إلى الموكل طبقاً لنموذج التالي:

xx	* التكلفة الأصلية للإرسال = (عدد الوحدات المرتدة × تكلفة الوحدة
	* نصيبها من مصروفات الموكل والوكيل قبل الرد:
xx	المصروفات × $\frac{\text{عدد الوحدات المرتدة}}{\text{عدد الوحدات المرسله}}$
xx	* مصروفات الرد (سواء سدها الموكل أو الوكيل)
xx	تكلفة البضاعة المرتدة

ويكون القيد المحاسبي في دفاتر الموكل كما يلي:

من حـ / المشتريات (بالتكلفة الأصلية)	xx	
من حـ / أعباء وخسائر بضاعة الأمانة (مجموع مصروفات قبل وبعد الرد)	xx	
إلى حـ / بضاعة الأمانة لدى الوكيل....	xx	

مع مراعاة إقفال حساب أعباء وخسائر بضاعة الأمانة آخر السنة في حـ / أ.خ الخاص بنشاط بضاعة الأمانة.

في دفاتر الوكيل (أ)

يقوم الوكيل بكتابة مذكرة إيضاحية بكمية البضاعة المرتدة إلى الموكل تمامًا مثل المذكرة الإيضاحية التي يكتبها عند استلامه لهذه البضاعة.

وإذا قام الوكيل بسداد مصروفات تخص البضاعة المرتدة، فإنه يتم تسجيلها بالقيد التالي:

من حـ / جاري الموكل..	x	
إلى حـ / النقدية	x	

٣/٦ : تسجيل المصروفات التي سدها الموكل والوكيل
١/٣/٦ : مصروفات سدها الموكل

يتم تسجيلها في دفاتر الموكل فقط بالقيد التالي:

من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل...		x
إلى حـ/ النقدية	x	

٢/٣/٦ : مصروفات سدها الوكيل

تم تسجيلها في دفاتر الموكل وأيضًا في دفاتر الوكيل.

في دفاتر الموكل

من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل...		x
إلى حـ/ جاري الوكيل	x	...

في دفاتر الوكيل (أ)

من حـ/ جاري الموكل...		x
إلى حـ/ النقدية	x	

٤/٦ : تسجيل العمولة المستحقة للوكيل

في دفاتر الموكل

من حـ / بضاعة الأمانة لدى الوكيل ...		x
إلى حـ / جاري الوكيل ...	x	

في دفاتر الوكيل (أ)

من حـ / جاري الموكل ...		x
إلى حـ / عمولة بضاعة الأمانة	x	

٥/٦ : تسجيل المبيعات (نقدية وآجلة)

في دفاتر الموكل

سبق وأن أوضحنا أن الأصل في الوكالة هي الوكالة الضامنة
لسداد قيمة المبيعات الآجلة وبناءً عليه يكون قيد تسجيل المبيعات
سواء النقدية والآجلة كما يلي:

من حـ / جاري الوكيل ...		x
إلى حـ / مبيعات بضاعة الأمانة (إثبات مبيعات بضاعة الأمانة)	x	
من حـ / مبيعات بضاعة الأمانة		x
إلى حـ / بضاعة الأمانة لدى الوكيل ... (إقفال مبيعات بضاعة الأمانة)	x	

في دفاتر الوكيل

من حـ / النقدية (بقية المبيعات النقدية)	x
من حـ / المدينون (بقية المبيعات الآجلة)	x
إلى حـ / جاري الموكل ...	xx

ويلاحظ أن حساب المدينون، هم مدينون للوكيل وليس للموكل الذي يتحمل مخاطر التحصيل من عدمه، أما الموكل فيكون له كامل قيمة المبيعات (نقدية وآجلة) بغض النظر عن صيل المبيعات الآجلة من عدمه.

وإذا تم الاتفاق بين الموكل والوكيل على نوعية الوكالة بأنها وكالة غير ضامنة للسداد، فإن تسجيل المبيعات (نقدية وآجلة) يكون كما يلي:

في دفاتر الموكل

من حـ / جاري الوكيل ... (بقية المبيعات النقدية)	x
من حـ / مدينو بضاعة الأمانة (بقية المبيعات الآجلة)	x
إلى حـ / مبيعات بضاعة الأمانة (إثبات المبيعات النقدية والآجلة)	xx
من حـ / مبيعات بضاعة الأمانة	xx
إلى حـ / بضاعة الأمانة لدى الوكيل ... (إقفال مبيعات بضاعة الأمانة)	xx

وعند تحصيل المستحق من المدينين بواسطة الوكيل، يجب على الوكيل إخطار الموكل بذلك، وبالتالي يتم إثبات عملية التحصيل بجعل حـ/ جاري الوكيل مدينًا وإقفال حـ/ مدينو بضاعة الأمانة بجعله دائنًا.

في دفاتر الوكيل (أ)

في ضوء الوكالة غير الضامنة لسداد قيمة المبيعات الآجلة

من حـ/ النقدية (بقية المبيعات النقدية)		x
من حـ/ مدينو الموكل... (بقية المبيعات الآجلة)		x
إلى حـ/ جاري الموكل...	xx	

وعند تحصيل المستحق على المدينين بواسطة الوكيل، يقوم بتسجيل هذه العملية بجعل حـ/ النقدية مدينًا، وحـ/ مدينو الموكل دائنًا. وفي حالة توقف مدينو الموكل عن السداد، يقوم الوكيل بتسجيل ذلك في دفاتره، بجعل حـ/ جاري الموكل... مدينًا، و حـ/ مدينو الموكل دائنًا.

٦/٦: عملية تحويل بضاعة الأمانة من وكيل إلى وكيل آخر

في دفاتر الموكل

قد يصدر الموكل أمر إلى أحد وكلائه بتحويل جزء من بضاعة الأمانة التي بحوزته إلى وكيل آخر، وعادةً ما يُصاحب تحويل البضاعة من وكيل إلى وكيل آخر إنفاق مصروفات تسمى بمصروفات

محول، ويكون تقييم بضاعة الأمانة المحولة بدفاتر الموكل طبقاً
نموذج التالي:

xx	التكلفة الأصلية = عدد الوحدات المحولة × تكلفة الوحدة
xx	نصيبها من مصروفات الموكل والوكيل قبل التحويل:
xx	المصروفات × $\frac{\text{عدد الوحدات المحولة}}{\text{عدد الوحدات المرسلة}}$
xx	مصروفات التحويل
xx	مالي تكلفة البضاعة المحولة

ثم يتم المقارنة بين تكلفة البضاعة المحولة طبقاً للنموذج
أولاً، وتكلفة البضاعة المحولة للوكيل الآخر كما ولو أرسلت إليه
الموكل مباشرة، وإثبات الفرق بينهما في حـ/ أعباء وخسائر
بضاعة الأمانة، ويكون القيد المحاسبي للبضاعة المحولة من وكيل إلى
آخر في دفاتر الموكل كما يلي:

xx	من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (المحول إليه)
xx	من حـ/ أعباء وخسائر بضاعة الأمانة
xx	إلى حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (المحول منه)

ويلاحظ ضرورة إقفال حـ/ أعباء وخسائر بضاعة الأمانة
آخر السنة المالية في حـ/ أ.خ بضاعة الأمانة، وذلك بجعل حـ/ أ.خ
بضاعة الأمانة مدينًا و حـ/ أعباء وخسائر بضاعة الأمانة دائنًا.
مثال (١):

في أول مارس ٢٠٠٨ أرسل الموكل (الشركة المصرية
للتجارة) ١٠٠ وحدة من المنتج (س) على سبيل الأمانة للوكيل (أ)،
وتبلغ تكلفة الوحدة من هذا المنتج ٢٠٠٠ ج، بسعر الفاتورة السورية
٢٣٠٠ ج للوحدة، وقد سدد الموكل ٥٠٠ ج تكلفة نقلها للوكيل.

وفي ٢٠٠٨/٦/٣٠ أرسل الوكيل (أ) كشف حساب المبيع مرفقًا
به المعلومات الآتية:

- مبيعات نقدية ٦٠ وحدة بسعر الوحدة ٢٥٠٠ ج.

- مبيعات آجلة ٤٠ وحدة بسعر الوحدة ٣٠٠٠ ج.

- مصروفات سددتها الوكيل بيانها كما يلي:

أجور ومرتببات ٦٠٠٠ ج (منها ٢٠٠٠ ج لرجال البيع)

إيجار المعرض ٢٠٠٠ ج (منها ٥٠٠ ج إيجار المخزن)

إعلانات ٣٠٠٠ ج

- عمولة الوكيل ١٥% من المبيعات

والمطلوب:

قيود اليومية اللازمة في دفاتر الموكل والوكيل علمًا بأنه تم
إرسال شيك للموكل بصافي المستحق له.

الحل

أولاً: قيود اليومية اللازمة في دفاتر الموكل

٣/١	من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) إلى حـ/ المشتريات (نقص) (إرسال ١٠٠ وحدة تكلفة ٢٠٠٠ ج للوحدة)	٢٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠
٣/١	من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) إلى حـ/ النقدية بالخزينة (سداد نقل البضاعة للوكيل أ)	٥٠٠	٥٠٠
٦/٣٠	من حـ/ جاري الوكيل (أ) إلى حـ/ مبيعات بضاعة الأمانة (إثبات المبيعات النقدية ٢٥٠٠×٦٠ والمبيعات الأجلة ٣٠٠٠×٤٠)	٢٧٠٠٠٠	٢٧٠٠٠
٦/٣٠	من حـ/ مبيعات بضاعة الأمانة إلى حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) (إقفال حـ/ مبيعات بضاعة الأمانة)	٢٧٠٠٠٠	٢٧٠٠٠
٦/٣٠	من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) إلى حـ/ جاري الوكيل (أ) (إثبات المصروفات التي سددتها الوكيل)	١١٠٠٠	١١٠٠٠
٦/٣٠	من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) إلى حـ/ جاري الوكيل (أ) (إثبات عمولة المبيعات للوكيل أ)	٤٠٥٠٠	٤٠٥٠٠
٦/٣٠	من حـ/ البنك إلى حـ/ جاري الوكيل (أ) (استلام الشيك الوارد من الوكيل)	٢١٨٥٠٠	٢١٨٥٠٠

ملاحظات الحل:

صافي المستحق على الوكيل - المبيعات - (مصرفات الوكيل + عمولة البيع)

$$= 270,000 - (11,000 + 4,000)$$

$$= 270,000 - 15,000 = 255,000$$

ولتحديد نتيجة نشاط بضاعة الأمانة فيما إذا كان حزم ربح أو

خسارة، فإن الأمر يستلزم تصوير حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) من ضمن حسابات دفتر الأستاذ العام بدفاتر الموكل.

جـ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ)

٢٠٠,٠٠٠	إلى حـ/ المشتريات	٣/١	٢٧٠,٠٠٠	من حـ/ مبيعات بضاعة الأمانة ٦/٣٠
٥٠٠	إلى حـ/ النقدية بالخرينة	٣/١		(إقفال)
	(م. نقل)			
١١,٠٠٠	إلى حـ/ جاري الوكيل (أ)	٦/٣٠		
	(مصرفات سندها الوكيل)			
٤,٠٠٠	إلى حـ/ جاري الوكيل (أ)	٦/٣٠		
	(عمولة البيع)			
١٨,٠٠٠	إلى حـ/ أ.خ بضاعة الأمانة ٦/٣٠			
	(صافي ربح)			
٢٧٠,٠٠٠			٢٧٠,٠٠٠	

ويلاحظ على التسجيل السابق سواء بدفتر اليومية أو الأستاذ ما يلي:

١- يعتبر حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل من ضمن حسابات الأصول المتداولة في دفاتر الموكل، وفي نفس الوقت يعتبر حساب نتيجة، حيث أنه بالمثل السابق لم يكن هناك بضاعة باقية لدى الوكيل، وبالتالي تم إقفال حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) في حـ/ أ.خ بضاعة الأمانة بالقيد التالي:

١٨٠٠	من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ)
١٨٠٠	إلى حـ/ أ.خ بضاعة الأمانة
	(إقفال مجمل ربح بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ))

أما إذا كان هناك بضاعة باقية لم تباع، فإن حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) يظل مفتوح بتكلفة مخزون البضاعة الباقية والتي يتم إثباتها بقيد محاسبي، بجعل حساب مخزون بضاعة باقية مدينًا، وحساب بضاعة الأمانة لدى الوكيل.... دائنًا. ومع بداية الفترة المحاسبية التالية أو في آخر السنة المالية، يتم إجراء قيد لإقفال حساب مخزون بضاعة باقية بالقيد التالي:

xx	من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل
xx	إلى حـ/ مخزون بضاعة الأمانة الباقية
	(إقفال مخزون البضاعة الباقية)

وبناءً على ما سبق، يظهر حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل...
برصيد مدين يعبر عن تكلفة البضاعة الباقية ويكون ضمن حسابات
المخزون بقائمة المركز المالي بدفاتر الموكل.

٢- يلاحظ أنه دائماً وأبداً يتم إقفال حـ/ مبيعات بضاعة الأمانة في
حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) وذلك من منطلق أن
الحساب الأخير يمثل أيضاً حساب نتيجة.

٣- تم فتح حساب باسم جاري الوكيل (أ) في دفاتر الموكل (الشركة
المصرية)، بجعله مدين بالمبالغ المستحقة على الوكيل (وهي
تمثل قيمة المبيعات النقدية والآجلة في ضوء أن الأصل في
نشاط بضاعة الأمانة أن تكون الوكالة ضامنة لسداد المبيعات
الآجلة)، ويجعل حـ/ جاري الوكيل دائناً بالمبالغ المستحقة له
(والمتمثلة في المصروفات التي قام بسدادها نيابةً عن الموكل،
بالإضافة إلى عمولة المبيعات المستحقة له).

وبناءً عليه يكون حـ/ جاري الوكيل (أ) بدفاتر الموكل كما يلي:

حـ/ جاري الوكيل (أ)

٢٧٠,٠٠٠	إلى حـ/ مبيعات بضاعة الأمانة ٦/٣٠	١١٠٠٠	من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) ٦/٣٠ (مصروفات الوكيل)
			من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) ٦/٣٠ (عمولة المبيعات)
		٢١٨٥٠٠	رصيد مرحل (إقفال في حـ/ البنك)
٢٧٠,٠٠٠		٢٧٠,٠٠٠	

ويلاحظ أن رصيد حـ/ جاري الوكيل (أ) دائماً يكون مدينياً حيث يمثل هذا الرصيد المدين صافي المستحق على الوكيل تجاه الموكل، فإذا قام الوكيل بسداده بشيك، يقلل مع حـ/ البنك كما هو واضح بالمثال المحلول، وإذا قام الوكيل بسداد مبلغ أقل من صافي المستحق عليه، يظل حـ/ جاري الوكيل (أ) مفتوحاً برصيد مدين ويكون ضمن حسابات الأصول المتداولة في قائمة المركز المالي بدفاتر الموكل.

ثانياً: قيود اليومية في دفاتر الوكيل (أ)

مذكرة إيضاحية:		
٣/١	إنه في يوم ٢٠٠٨/٣/١ تم استلام ١٠٠ وحدة من المنتج من الموكل (الشركة المصرية) بتكلفة الوحدة ٢٠٠٠ ج بسعر فاتورة سورية ٢٣٠٠ ج.	
٦/٣٠	من حـ/ النقدية بالخزينة	١٥٠٠٠٠
	من حـ/ المدينون	١٢٠٠٠٠
	إلى حـ/ جاري الموكل (الشركة المصرية) (إثبات المبيعات النقدية والمبيعات الآجلة)	٢٧٠٠٠٠
٦/٣٠	من حـ/ جاري الموكل (الشركة المصرية)	١١٠٠٠
	إلى حـ/ النقدية بالخزينة	١١٠٠٠
	(إثبات سداد مرتبات، وإيجار وإعلان)	
٦/٣٠	من حـ/ جاري الموكل (الشركة المصرية)	٤٠٥٠٠
	إلى حـ/ عمولة بضاعة الأمانة	٤٠٥٠٠
	(إثبات إيراد العمولة بنسبة ١٥% من المبيعات)	

٦/٣٠	من حـ/ جاري الموكل (الشركة المصرية) إلى حـ/ البنك (إثبات إرسال شيك للموكل بصافي المستحق له)	٢١٨٥٠٠	٢١٨٥٠٠
------	---	--------	--------

ويلاحظ على التسجيل السابق ما يلي:

- ١- تم فتح حـ/ جاري الموكل (الشركة المصرية) لتسجيل حركة المعاملات المالية بين الوكيل والموكل، بحيث يُجعل مدين بالمبالغ المستحقة على الموكل والمتمثلة في مصروفات سددها الوكيل بالنيابة عن الموكل، وأيضاً مبلغ عمولة المبيعات المستحقة على الموكل، وفي نفس الوقت يجعل الحساب دائناً بالمبالغ المستحقة للموكل والمتمثلة في قيمة المبيعات سواء النقدية أو الآجلة (في ضوء أنها وكالة ضامنة) ويكون رصيد حـ/ جاري الموكل دائناً ويعبر عن صافي المستحق للموكل طرف الوكيل، بحيث يتم إقفاله إما نقداً أو بشيك، لذلك فهو يعتبر من ضمن حسابات الخصوم المتداولة بدفاتر الوكيل. وبناءً عليه يكون حـ/ جاري الموكل في دفاتر الوكيل كما يلي:
- حـ/ جاري الموكل (الشركة المصرية)

٦/٣٠ إثبات المبيعات	من حـ/ النقدية	١٥٠٠٠٠	٦/٣٠ إلى حـ/ النقدية بالخرينة (مصروفات سددها الوكيل)	١١٠٠٠
	من حـ/ المدينون	١٢٠٠٠٠	٦/٣٠ إلى حـ/ عمولة بضاعة الأمانة (عمولة المبيعات)	٤٠٥٠٠
			رصيد مرحل (صافي المستحق للموكل)	٢١٨٥٠٠
			٦/٣٠ يقل في حـ/ البنك	٢٧٠٠٠٠
		٢٧٠٠٠٠		

٢- يلاحظ أن حـ/ جاري الموكل بدفاتر الوكيل رصيده دائما مدين، ورصيد حـ/ جاري الوكيل بدفاتر الموكل دائما دائن، وبنفس المبلغ، وبذلك فهما يعتبران من الحسابات العكسية طالما أن نوع الوكالة بين الموكل والوكيل هي وكالة ضامنة، أما إذا كانت الوكالة غير ضامنة لسداد المبيعات الآجلة فإن أرصدة الحسابين لا يتساويان^(١).

٧- تقييم بضاعة الأمانة الباقية لدى الوكيل

في دفاتر الموكل (فقط)

يتم تقييم البضاعة الباقية لدى الوكيل والتي لم تُباع في نهاية المدة المتفق عليها لإرسال كشف حساب المبيع، حيث يتم تقييم هذه البضاعة بالتكلفة أو السوق أيهما أقل مع تكوين مخصص هبوط أسعار بضائع في حالة إذا كان سعر التكلفة أكبر من سعر السوق. وتتمثل تكلفة بضاعة الأمانة الباقية لدى الوكيل... في العناصر

الآتية:

xx	• التكلفة الأصلية = (عدد الوحدات الباقية × تكلفة الوحدة)
xx	• نصيبها من المصروفات غير البيعية لدى الموكل والوكيل:
xx	(المصروفات × $\frac{\text{عدد الوحدات الباقية}}{\text{عدد الوحدات المرسلة}}$)
xx	تكلفة بضاعة الأمانة الباقية لدى الوكيل...

فيكون قيد الإثبات اللازم في نهاية الفترة المحاسبية المنتهية بإرسال كشف حساب المبيع ما يلي:

عن حـ/ مخزون بضاعة الأمانة لدى الوكيل...	x
إلى حـ/ بضاعة الأمانة لدى الموكل...	x

وضع بداية الفترة المحاسبية التالية، يجري قيد عكس القيد

ويُقصد بالمصروفات غير البيعية، تلك المصروفات التي تستفيد منها كل الوحدات المرسلة في نشاط بضاعة الأمانة سواء التي تم بيعها أو التي لم تُباع بعد. ومن أمثلتها مصروف النقل والشحن والتأمين ومصروفات التخزين، أما المصروفات البيعية فيجب تحميلها بالكامل على الوحدات التي تم بيعها خلال الفترة المحاسبية ومثالها عمولة المبيعات، مرتبات رجال البيع، إعلانات، إيجار معرض البيع، مصروف لف وحزم، نقل مبيعات.

مثال (٢):

بفرض نفس بيانات المثال السابق، علماً بأن كشف حساب المبيع أوضح أن المبيعات كما يلي:

نقدية ٦٠ وحدة بسعر ٢٥٠٠ للوحدة.

أجلة ٢٠ وحدة بسعر ٣٠٠٠ للوحدة.

المطلوب:

- ١- حساب تكلفة بضاعة الأمانة الباقية لدى الوكيل (أ).
- ٢- قيد إثبات تكلفة مخزون البضاعة الباقية في ٦/٣٠.
- ٣- تصوير حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ).

الحل

قبل تصوير حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ)، يجب حساب تكلفة بضاعة الأمانة الباقية لعدد ٢٠ وحدة من المنتج (س) وعناصر تكلفتها كما يلي:

ج ٤٠٠٠٠	أ- التكلفة الأصلية = $2000 \times 20 =$
	ب- <u>المصروفات غير البيعية لدى الموكل والوكيل</u>
	- الموكل (النقل للوكيل ٥٠٠ ج)
	- الوكيل (٢٠٠٠ ج + ٥٠٠)
٦٠٠	$= \frac{20}{100} \times 3000$
٤٠٦٠٠	تكلفة بضاعة الأمانة الباقية في ٧/١

ويكون القيد المحاسبي اللازم في ٦/٣٠ كما يلي:

من حـ/ مخزون بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ)	٤٠٦٠٠
إلى حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ)	٤٠٦٠٠
(إثبات تكلفة بضاعة الأمانة الباقية)	

ومع بداية الفترة التالية في ٧/١، أو في نهاية السنة المالية للمنشأة يتم إجراء قيد عكس القيد السابق، ويكون كما يلي.

من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ)	٤٠٦٠٠
إلى حـ/ مخزون بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ)	٤٠٦٠٠
(إقفال مخزون بضاعة الأمانة أول المدة)	

ويكون حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ) كما يلي:

٢٠٠٠٠	إلى حـ/ المشتريات	٣/١	٢١٠٠٠٠	من حـ/ مبيعات بضاعة الأمانة	٦/٣٠
٥٠٠	إلى حـ/ النقدية بالخزينة	٣/١		(إجمالي)	
	(م. نقل)		٤٠٦٠٠	من حـ/ مخزون بضاعة الأمانة الباقية	
١١٠٠٠	إلى حـ/ جاري للوكيل (أ)	٦/٣٠		(إجمالي)	
	(مصرفات سددها الوكيل)				
٣١٥٠٠	إلى حـ/ جاري للوكيل (أ)	٦/٣٠			
	(عمولة المبيعات) (١)				
٧٦٠٠	إلى حـ/ أ.خ بضاعة الأمانة				
	(مجموع الربح)				
٢٥٠٦٠٠			٢٥٠٦٠٠		

مثال (٣):

أرسل الموكل (س) ٢٠٠٠ وحدة من المنتج (أ) بصفة أمانة للوكيل (ص) بتكلفة ٣٠ ج للوحدة، وبناءً على أوامر الموكل (س)، قام الوكيل (ص) برد ١٠٠ وحدة مرة أخرى، وأيضًا بتحويل ٢٠٠ وحدة إلى الوكيل (ع) نظرًا لاحتياجه الشديد لمواجهة المنافسة، وبلغت مصروفات بضاعة الأمانة قبل الرد وقبل التحويل لدى الموكل والوكيل (ص) ٦٠٠ ج، ٤٠٠ على التوالي، وبلغت مصروفات الرد ١٠٠ ج ومصروفات التحويل ١٥٠ ج، علمًا بأن تكلفة البضاعة المحولة في حالة إرسالها مباشرة من الموكل (أ) إلى الوكيل (ع) تبلغ ٦٤٠٠ ج.

(١) المبيعات النقدية $٢٥٠٠ \times ٦٠ = ١٥٠٠٠٠$

المبيعات الآجلة $٣٠٠٠ \times ٢٠ = ٦٠٠٠٠$

جملة المبيعات $١٥٠٠٠٠ + ٦٠٠٠٠ = ٢١٠٠٠٠$ ج

(٢) عمولة المبيعات $٠,١٥ \times ٢١٠٠٠٠ = ٣١٥٠٠$ ج

المطلوب:

- ١- تحديد تكلفة البضاعة المرتدة وقيد اليومية اللازم بدفاتر الموكل (أ).
- ٢- تحديد تكلفة البضاعة المحولة وقيد اليومية اللازمة بدفاتر الموكل (أ).

الحل

١- تكلفة البضاعة المرتدة:

- تكلفة أصلية = ١٠٠ وحدة \times ٣٠ = ٣٠٠٠ ج.
- نصيبها من مصروفات الموكل والوكيل قبل الرد

$$= 30 \text{ ج} \quad \frac{100}{2000} \times 600$$

$$= 100 \text{ ج} \quad \text{مصروفات الرد}$$

$$\underline{\underline{3130 \text{ ج}}}$$

القيد المحاسبي اللازم في دفاتر الموكل (أ)

من حـ/ المشتريات	٣٠٠٠
من حـ/ أعباء وخسائر بضاعة الأمانة	١٣٠
إلى حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (ص)	٣١٣٠
(إثبات تكلفة البضاعة المرتدة)	

٢- تكلفة البضاعة المحولة:

- تكلفة أصلية = ٢٠٠ \times ٣٠ = ٦٠٠٠ ج.
- نصيبها من مصروفات الموكل والوكيل قبل التحويل

$$\frac{200}{2000} \times 400 = 40 \text{ ج}$$

* مصروفات التحويل = ١٥٠ ج

تكلفة بضاعة الأمانة المحولة ٦٥٥٠ ج

وبما أن تكلفة الإرسال المباشرة من الموكل (أ) إلى الوكيل (ع) بمبلغ ٦٤٠٠ ج، إذاً يكون هناك أعباء وخسائر متمثلة في ١٥٠ ج، ويكون القيد المحاسبي اللازم كما يلي:

من حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (ع)	٦٤٠٠
من حـ/ أعباء وخسائر بضاعة الأمانة	١٥٠
إلى حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (ص)	٦٥٥٠
(إثبات تكلفة البضاعة المحولة من الوكيل (ص) إلى الوكيل (ع))	

أما إذا كان تكلفة الإرسال المباشرة من الموكل (أ) إلى الوكيل (ع) بمبلغ أكبر من تكلفة بضاعة الأمانة المحولة وليكن بـ ٦٨٠٠ ج فإن القيد المحاسبي اللازم يكون كما يلي:

من حـ / بضاعة الأمانة لدى الوكيل (ع)	٦٨٠٠
إلى حـ / بضاعة الأمانة لدى الوكيل (ص)	٦٥٥٠
إلى حـ / أرباح بضاعة الأمانة	٢٥٠
(إثبات تكلفة البضاعة المحولة وتحقق ربح)	

وسبق أن أوضحنا أنه في نهاية السنة المالية، يتم إقفال حـ / أعباء وخسائر بضاعة الأمانة في حـ / أ.خ بضاعة الأمانة، وبالمثل فإنه يتم إقفال حـ / أرباح بضاعة الأمانة (عن البضاعة المحولة) في حـ / أ.خ بضاعة الأمانة.

تمارين غير محلولة:

تمرين (١):

في ٢٠٠٩/٧/١ أرسل الموكل (شركة البحيري أخوان) بضاعة سفة أمانة إلى الوكيل (أ) عبارة عن ٢٠٠ ثلاجة ديب فريزر ١٠ لم بسعر فاتورة سورية ٩٠٠ ج للوحدة، وسدد مبلغ ٢٠٠ ج نقل وشحن لتوصيلها إليه علمًا بأن تكلفة الوحدة ٥٠٠ ج، وعمولة البيع ١٢% من المبيعات.

وفي ٩/٣٠ طبقًا لما هو متفق عليه أرسل الوكيل (أ) كشف حساب المبيع رقم (١) وكان بالشكل الآتي:

كشف حساب لمبيع رقم (١)

إلى الموكل شركة البحيري أخوان

المبيعت:

١٢٠,٠٠٠ ج	مبيعات نقدية ١٢٠ وحدة سعر بيع الوحدة ١٠٠٠ ج
	<u>المصروفات والعمولة:</u>
	- أجور ومرتببات ٢١٠٠ منها ١٠٠٠ ج لرجال البيع
	- الإيجار ١٥٠٠ منها ٥٠٠ ج نصيب المخزن
	- عمولة المبيعات ١٤٤٠٠ ج
(١٨٠٠٠)	جملة المصروفات والعمولة
١٠٢,٠٠٠	- صافي المستحق للموكل
(١٠٢,٠٠٠)	- إرسال شيك بقيمة صافي المستحق
	- وحدات متبقية ٨٠ وحدة

علماً بأن الوكيل قام برد البضاعة الباقية إلى الموكل مع كشف حساب المبيع، وسدد الموكل مبلغ ١٢٠ مقابل نقلها إليه.
المطلوب:

- ١- قيود اليومية اللازمة في دفاتر الموكل.
- ٢- تصوير حـ/ بضاعة الأمانة لدى الوكيل (أ)، حـ/ جاري الوكيل (أ).

تمرين (٢):

بفرض نفس البيانات السابقة، المطلوب:

- ١- قيود اليومية اللازمة في دفاتر الوكيل (أ).
- ٢- تصوير حـ/ جاري الموكل (شركة البحيري أخوان).

تمرين (٣):

فيما يلي كشف حساب المبيع رقم (٣) الذي أرسله الوكيل (شركة عمر البحيري) وذلك في ٢٠١٠/٤/٣٠ إلى الموكل (شركة S.S).

المبيعات:

١٠٠ وحدة نقدًا بسعر ٢٠٠ للوحدة

٦٠ وحدة بالأجل بسعر ٢٥٠ للوحدة

جملة المبيعات

المصروفات والعمولة:

- مرتبات ١٨٠٠ (منها ٦٠٠ ج رجال البيع)

- إعلانات ٦٠٠

- لف وحزم ٩٠

جملة المصروفات

- عمولة البيع ١٥%

- صافي المستحق للموكل

- شيك مرسل للموكل

- المستحق للموكل حتى ٢٠١٠/٤/٣٠

ج ٢٠٠,٠٠٠
ج ١٥٠,٠٠٠
ج ٣٥٠,٠٠٠
(٢٤٩٠)
(٥٢٥٠)
٢٧٢٦٠
(٢٥٠٠٠)
٢٢٦٠

المطلوب:

١- قيود اليومية اللازمة لكشف حساب البيع في دفاتر الموكل

وتصوير حـ/ جاري الوكيل (شركة عمر البحيري).

٢- قيود اليومية اللازمة لكشف حساب البيع في دفاتر شركة عمر البحيري، وتصوير حـ/ جاري الموكل (شركة S.S).

تمرين (٤):

٢٠١٠/١/١ تم عقد اتفاق وكالة ضامنة بين كل من الموكل (شركة A.A) والوكيل (شركة التجارة الحديثة) على أن يقوم الثاني ببيع بضاعة الطرف الأول مقابل عمولة ١٥%، وتنفيذا لهذا الاتفاق، تم إرسال ١٠٠٠ وحدة من المنتج (س) إلى الوكيل تكلفة الوحدة ٢٠ ج وبسعر فاتورة سورية ٢٥ ج وقد قام الموكل بسداد تكلفة النقل والشحن وبلغت ١٥٠ ج وفي ٣/٣١ أرسل الوكيل كشف حساب البيع والذي اتضح منه المعلومات الآتية:

١- مبيعات نقدية ٨٠٠ وحدة بسعر ٣٠ ج للوحدة، والباقي بالمخازن لبيعها في الفترة القادمة.

٢- بلغت المصروفات والعمولة ما يلي:

إيجار المبنى ٣٠٠٠ ج منها ١٠٠٠ ج تخص مساحة المعرض.

٣- بلغت العمولة المستحقة مبلغ ٣٦٠٠ ج.

المطلوب:

١- بافتراض أنك محاسب الموكل (شركة A.A)، أحسب تكلفة البضاعة الباقية لدى الوكيل (شركة التجارة الحديثة).

٢- بيان نتيجة نشاط بضاعة الأمانة لدى الوكيل (شركة التجارة الحديثة) عن الفترة من ٢٠١٠/١/١ حتى ٢٠١٠/٣/٣١.

تمرين (٥):

بفرض بيانات التمرين السابق، أرسل الموكل (شركة AA) امر إلى شركة التجارة الحديثة بتحويل البضاعة المتبقية لديه إلى الوكيل (س) بالإسكندرية، علمًا بأن مصروفات التحويل (نقل وشحن) بلغت ٨٠ ج سددها الوكيل (س).

المطلوب:

بفرض أنك محاسب لدى الموكل (شركة A.A) أحسب تكلفة البضاعة المحولة من الوكيل (شركة التجارة الحديثة) إلى الوكيل (س)، مع بيان القيد المحاسبي اللازم في دفاتر شركة A.A، علمًا بأن تكلفة الإرسال المباشرة للبضاعة المحولة كما ولو كانت مرسله من شركة A.A مبلغ ٤٤٠٠ ج (لاحظ أن المصروفات البيعية دائمًا تُحمل بالكامل على الوحدات المباعة).

محتويات الكتاب

الصفحة	الموضوع
	● مقدمه
٣	● المحاسبة عن المنشآت ذات الفروع المستقلة
٧	الفصل الأول المحاسبة عن نشاط ذات الفروع المستقلة
١٦	الفصل الثاني القوائم المالية الختامية للفروع المستقلة
٢٣	الفصل الثالث المحاسبة عن نشاط الفروع غير المستقلة
١٢٧	● المحاسبة عن نشاط ذات الاقسام
١٣١	● حساب المتاجرة في المنشآت ذات الاقسام
١٨٧	الفصل الأول الاندماج بين مشروعات الاعمال
٢١٧	الفصل الثاني القوائم المالية الموحدة في تاريخ الاندماج
	الفصل الثالث القوائم المجمعة في تاريخ لاحق للاستحواذ اثبات
٢٦٨	الاستثمار بالتكلفة
	الفصل الرابع القوائم المجمعة في تاريخ لاحق للاستحواذ اثبات
٣١٧	الاستثمار بدون التكلفة
٣٢٩	الفصل الخامس قائمه التدفقات النقدية المجمعة
٣٦٥	● المحاسبة عن التصفية في شركات المساهمة
٤١٩	● المحاسبة عن نشاط بضاعه الأمانة

دار البشارة
١٠٠٣٦٤٩٥٢٢